

DECYZJA
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 2 oraz art. 84 i art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm. – dalej Ustawa o oś), a także na podstawie § 3 ust 2 pkt 2 w związku z § 3 ust 1 pkt 54 lit. b 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 zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku BUDGAR Leżak Aneta, ul. Tomaszowska 2, Dąbrowa Tomaszowska, 22-600 Tomaszów Lubelski dot. wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie nowego kompaktowego węzła betoniarskiego na działkach nr 22/3, 37/1, 36/2 ark. 2, położonych przy ulicy Robotniczej w Tomaszowie Lubelskim.

ORZEKAM

- I. **Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie nowego kompaktowego węzła betoniarskiego na działkach nr 22/3, 37/1, 36/2 ark. 2, położonych przy ulicy Robotniczej w Tomaszowie Lubelskim.
- II. **Określić warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:**
 1. Podłoże w miejscach stacjonowania sprzętu i zaplecza inwestycyjnego zorganizować jako szczelne i utwardzone.
 2. Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych odprowadzać do szczelnego, bezodpływowego zbiornika po uprzednim ich podczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych.
 3. Zapewnić właściwe gospodarowanie wytworzonymi odpadami poprzez minimalizację ich ilości oraz selektywne magazynowanie w wydzielonych miejscach, w sposób zabezpieczający środowisko wodne.
 4. Prace budowlane należy prowadzić z zastosowaniem nowoczesnego i sprawnego technicznie sprzętu.
 5. W trakcie budowy należy zapewnić pracownikom zaplecze socjalno - sanitarne.

6. Plac budowy oraz eksploatowaną wytwórnię mas bitumicznych wyposażać w stanowisko z sorbentem służącym do likwidacji ewentualnych wycieków ropopochodnych.
7. Roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków wodno - gruntowych na terenach działek przedsięwzięcia.

III. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Firma BUDGAR Leżak Aneta, ul. Tomaszowska 2, Dąbrowa Tomaszowska, 22-600 Tomaszów Lubelski zwróciła się do Burmistrza Miasta Tomaszów Lubelski wnioskiem z dnia 25 sierpnia 2023 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie nowego kompaktowego węzła betoniarskiego na działkach nr 22/3, 37/1, 36/2 ark. 2, położonych przy ulicy Robotniczej w Tomaszowie Lubelskim.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Miasta Tomaszów Lubelski.

Dołączony do wniosku materiał obejmował: kartę informacyjną przedsięwzięcia w czterech egzemplarzach wraz z jej zapisem na informatycznym nośniku danych, kopię mapy ewidencyjnej poświadczoną przez właściwy organ, mapę w skali zapewniającej czytelność danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie, oraz obszarem na który będzie ono oddziaływać.

Planowaną inwestycję na podstawie § 3 ust 2 pkt 2 w związku z § 3 ust 1 pkt 54 lit. b 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.) zaliczono do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko – § 3 ust 2 pkt 2 - przedsięwzięcia „*polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile zostały one określone; w przypadku gdy jest to druga lub kolejna rozbudowa, przebudowa lub montaż, sumowaniu podlegają parametry tej rozbudowy, przebudowy lub montażu z poprzednimi rozbudowami, przebudowami lub montażami, o ile nie zostały one objęte decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach*”, 3 ust 1 pkt 54 – „*zabudowa przemysłowa lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: a) 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form*

ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy, b) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a”; dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z ustaleniami Uchwały NR XXXI/275/2017 Rady Miasta Tomaszów Lubelski z dnia 28 kwietnia 2017 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów przemysłowo –składowych i usługowych przy ul. Zamojskiej i Łaszczowieckiej w Tomaszowie Lubelskim przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze 1PU z podstawową funkcją – tereny obiektów produkcyjnych, składów, magazynów i usług.

Wszczęto postępowanie w przedmiotowej sprawie. Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego zapewniono stronom udział w postępowaniu. Z uwagi na fakt, że liczba stron postępowania przekracza 10, o wszczęciu postępowania i możliwości zapoznania się z zamierzeniami inwestycyjnymi wnioskodawcy, powiadomiono strony postępowania stosownie do art. 49 Kpa oraz art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko. Obwieszczenie Burmistrza Miasta Tomaszów Lubelski w sprawie wszczęcia postępowania zostało wywieszane na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Tomaszów Lubelski przy ul. Lwowskiej 57 na okres 14 dni oraz umieszczone na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta Tomaszów Lubelski. Ponadto, zgodnie z art. 21 ust. 1 pkt 9 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko zamieszczono informację o wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w „Publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie” (numer wpisu: 54/2023). Żadna ze stron postępowania nie wnioskowała o zapoznanie się z materiałami sprawy, nie wniesiono również żadnych uwag i wniosków dot. planowanej inwestycji.

Działając na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tomaszowie Lubelskim oraz Zarządu Zlewni w Białej Podlaskiej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o opinię odnośnie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, konieczności sporządzenia raportu i jego ewentualnego zakresu dla ww. przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie w postanowieniu z dnia 29 września 2023 r. znak: WSTIII.4220.81.2023.MP nie nałożył obowiązku przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla planowanej inwestycji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tomaszowie Lubelskim w opinii z dnia 27 czerwca 2023 r. znak: NZ.9027.2.54.2023 nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia, wskazując że „biorąc pod uwagę

informacje zawarte w karcie informacyjnej oraz ogólną charakterystykę inwestycji można uznać, że jej realizacja nie będzie miała wpływu na generowanie nowych oddziaływań mogących negatywnie wpływać na zdrowie i życie ludzi.”.

Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w opinii znak: LU.ZZŚ.1.4901.188.2023.HK z dnia 3 października 2023 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na brak negatywnego wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne, wskazując jednocześnie konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań, które zawarto w punkcie drugim orzeczenia niniejszej decyzji.

Przy stwierdzaniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko uwzględniono powyższe opinie oraz szczegółowe uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienione w art. 63 ust. 1 cytowanej ustawy. Z analizy wspomnianych kryteriów wynika co następuje:

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie nowego kompaktowego węzła betoniarskiego na działkach nr 22/3, 37/1 i 36/2 położonych przy ul. Robotniczej w obrębie administracyjnym miasta Tomaszów Lubelski. Aktualnie działki nr 22/3, 37/1 zabudowane są obiektami związanymi z produkcją betonu: 1. instalacją do produkcji betonu towarowego typu B-303 składającą się z: betoniarki o pojemności 750 l; 2 silosów na cement o pojemności 2 x 60 Mg, zasieków do magazynowania piasku; zasieków do magazynowania kruszywa; 2. wiatą pod którą magazynowane są prefabrykaty betonowe 3. utwardzonymi placami i parkingami dla pojazdów. Działka nr 36/2 nie jest zabudowana. Pozostałe działki będące własnością inwestora zabudowane są: budynkiem usługowo-garażowym z częścią biurowo-socjalną i budynkiem magazynowym konstrukcji metalowej.

Inwestor planuje budowę kompaktowej wytwórni betonu o wydajności do 90 - 100 m³/h, = 207 - 230 Mg/godzinę (przy gęstości betonu w wysokości 2300 kg/m³) i produkcji betonu na roku w ilości do 25000 m³ = 57500 Mg/rok. Teren planowanego przedsięwzięcia jest ogrodzony. Na kompaktowy węzeł betoniarski do produkcji betonu towarowego składać się będą następujące elementy: rzędowy zasobnik na kruszywa 4 x 20 m³, 2 zasobniki na piasek wyposażone w wibrator; waga kruszywa o skali ważenia do 5000 kg; kosz zasypowy kruszyw z wyciągarką skipu (kosza), skip działający jako zasobnik buforowy dla mieszalnika; przenośnik taśmowy kruszywa zintegrowany z wagą kruszyw; mieszalnik dwuwalowy 3000/2000 l - 2,0 m³ betonu /zarób; waga cementu o skali ważenia do 1300 kg; waga wody o skali ważenia do 600 kg; wysokociśnieniowy system dozowania wody do mieszalnika za pomocą pompy wodnej oraz dysz rozprowadzających wodę w mieszalniku; waga dodatków chemicznych 2 x 25 l w tym 2 galwanizowane zbiorniki, 4 pompy chemii; sprężarka powietrza; konstrukcja wsporna, elektroniczny system ważący; panel sterowania PLC; kabina operatora; automatyczny system produkcji betonu; karata na zasobniku kruszywa; dwa silosy o pojemności 125 ton (89 m³) - wyladunek cementu

na wysokości 4,0 m, wysokość całkowita - 17,17 m, średnica silosu - 3,6 m; filtry pyłowe do silosu - 1 filtr na każdy silos.

Z analizy karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika możliwość wystąpienia oddziaływań skumulowanych planowanego przedsięwzięcia z innymi.. Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie będą wykonywane żadne prace rozbiórkowe. Istniejąca betoniarnia B- 303 pracować będzie wyłącznie w trybie awaryjnym, rezerwowym, w sytuacji gdy nowa betoniarnia ulegnie awarii lub będzie poddana przeglądom, konserwacji.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wykorzystywane będą surowce naturalne (woda, piasek) w ilościach wynikających z wyliczeń projektowych przy założonej technologii robót. Wystąpi nieznaczne zapotrzebowanie na energię elektryczną wykorzystywaną do zasilania maszyn i urządzeń budowlanych. W fazie tej wystąpią uciążliwości akustyczne związane z emisją hałasu na poziomie 88-100 dB oraz emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza związana z transportem materiałów budowlanych i pracą maszyn budowlanych. Emisje te będą miały charakter czasowy, a zasięg ich oddziaływania ograniczy się do najbliższego otoczenia prowadzonych prac, tj. do terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny. Odpady zostaną posegregowane i przekazane do unieszkodliwienia firmie prowadzącej działalność w ramach gminnej gospodarki odpadami. Ścieki socjalno-bytowe z pomieszczeń socjalnych odprowadzana będzie do 1 zbiornika bezodpływowego o pojemności 20000 litrów. Zbiornik będzie okresowo opróżniany przez wóz asenizacyjny a ścieki przekazywane do unieszkodliwienia w miejskiej oczyszczalni ścieków. W przypadku omawianej inwestycji nie będą generowane ścieki technologiczne i przemysłowe. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą z działek będących w dyspozycji inwestora do kanalizacji deszczowej, a następnie do miejskiej oczyszczalni ścieków. Oddziaływania związane z fazą realizacji przedsięwzięcia ustaną po zakończeniu prac budowlanych.

W okresie funkcjonowania zakładu woda zużywana będzie na cele socjalne dla obsługi w ilości: 230 m³/rok. Do produkcji betonu, w skali roku, wykorzystywane będą następujące surowce: piasek = do 20000 Mg, żwir 2/8 - do 5000 Mg, żwir 8/16 - do 7500 Mg, cement - do 3700 Mg, woda do celów technologicznych - do 1710 Mg, chemia (plastyfikatory) - do 28,0 Mg.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu będą: planowany do realizacji węzeł betoniarski i pojazdy ciężarowe obsługujące przedsięwzięcie. Maksymalny poziom hałasu węzła betoniarskiego wyniesie 85,70 dB. W zakresie oceny klimatu akustycznego do obliczeń emisji hałasu oraz wykonania map obrazujących rozkład izofon hałasu wykorzystano program SON-2. W obliczeniach akustycznych posłużono się normą ISO 9613-2 „Akustyka”. Wyniki obliczeń poziomów hałasu emitowanego do środowiska wskazują, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcia dopuszczalne poziom hałasu nie zostanie przekroczony (dla terenów zabudowy mieszkaniowo-usługowej, najwyższy wyliczony - 52,4 dB/A; dopuszczalny - 55 dB/A).

Na etapie eksploatacji źródłem emisji do powietrza będą: proces załadunku cementu do silosów wytwórni betonu, proces pylenia z hałd materiałów, proces przeładunku materiałów sypkich, procesy

spalania paliw w silnikach pojazdów, proces spalania paliw w kotłowni grzewczej, proces magazynowania paliwa w zbiorniku ON, proces spalania paliw w pojazdach typu ładowarki kołowe, wózek widłowy. W celu zminimalizowania ilości zanieczyszczeń pyłowych planuje się montaż 2 filtrów - po 1 na każdy silos. Producenci filtrów pulsacyjnych oferują urządzenia zapewniające stężenie pyłu poniżej 20 mg/Nm^3 . Z wykonanych obliczeń emisji i określonych na jej podstawie stężeń maksymalnych emitowanych substancji wynika, że nie zostaną przekroczone dopuszczalne wartości odniesienia substancji w powietrzu ani dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia. Z przeprowadzonych analiz dla rozbudowanego przedsięwzięcia na etapie eksploatacji wynika, że poziomy stężenie substancji wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany ze źródeł typu pojazdy nie zostaną przekroczone poza terenem działki, przy najbliższej zabudowie mieszkaniowej. Natomiast występujące przekroczenie dopuszczalnych stężeń pyłu z magazynowanych materiałów o właściwościach pyłących wykorzystywanych do produkcji betonu może nastąpić w przypadku silnych porywów wiatru oraz przy niskiej wilgotności materiałów maksymalny poziom stężenie pyłu zawieszonego dla tego punktu wystąpi w odległości do 18 m od powierzchni hałdy materiału. Pylenie na skutek działania wiatru następuje wtedy, gdy prędkość wiatru przekroczy pewną prędkość graniczną, poniżej której emisja ze złoza gwałtownie maleje. Maksymalna emisja pyłu w takich przypadkach utrzymuje się tylko przez kilka - kilkanaście sekund po czym szybko maleje. Według obserwacji badawczych po ok. 17 minutach następuje dziesięciokrotny spadek emisji, a po 3 godzinach emisja zmniejsza się 100-krotnie. Ponadto z uwagi na możliwą ciągłą rotację materiałów sypkich będących w stanie wilgotnym emisja taka może nie wystąpić lub wystąpić bardzo sporadycznie. Należy też podkreślić, że opady atmosferyczne, systematyczne pobieranie materiałów wilgotnych do produkcji skutecznie powinny ograniczyć lub zjawisko pylenia z hałd.

Wytworzone odpady komunalne i odpady niebezpieczne związane z prowadzoną działalnością będą gromadzone selektywnie w szczelnych pojemnikach, na wydzielonej powierzchni, następnie będą przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia firmom specjalizującym się w gospodarce odpadami.

Ścieki socjalno-bytowe w ilości zapotrzebowanej wody będą odprowadzane do zbiornika bezodpływowego i okresowo wywożone do oczyszczalni ścieków. Nie będą powstawały ścieki przemysłowe. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą z działek będących w dyspozycji inwestora do kanalizacji deszczowej, a następnie do miejskiej oczyszczalni ścieków.

Z Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia nie wynika ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu. Prace budowlane prowadzone będą w technologii powszechnie stosowanej przy realizacji tego typu inwestycji z zastosowaniem surowców naturalnych przyjaznych dla środowiska i posiadających atesty do ich stosowania. Dopuszczone do prac budowlanych maszyny i urządzenia będą sprawne technicznie.

Z KIP wynika, że ze względu na ilość i rodzaj posiadanych środków chemicznych, przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia

poważnej awarii przemysłowej określonych w Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 roku poz. 138).

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza terenem zabudowy mieszkaniowej chronionej przed hałasem na podstawie Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 1 października 2012 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 r., poz. 112). Najbliższa zabudowa mieszkaniowa wg KIP znajduje się w odległości ok. 77 m od planowanego przedsięwzięcia.

Aktualnie działki nr 22/3, 37/1 zabudowane są obiektami związanymi z produkcją betonu. Działka nr 36/2 nie jest zabudowana. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie planuje się usunięcia drzew ani krzewów. Roślinność porastająca teren w/w działek nie jest roślinnością naturalnego pochodzenia. Przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami: wybrzeża, górskimi, terenem uzdrowiska i obszarem ochrony uzdrowiskowej, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza terenami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.). Najbliżej położony obszar Natura 2000 Roztocze PLB060012 znajduje się w odległości ok. 130 m. Przedmiotem ochrony ww. obszaru są gatunki ptaków ujęte w Załączniku I Dyrektywy Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa (Dz. U. UE. L. z 2010 r., Nr 20, poz. 7, ze zm.) i wymienione w Standardowym Formularzu Danych (dokumentacja sieci Natura 2000, zawierająca zakres zgodny ze stosownymi decyzjami wykonawczymi Komisji Europejskiej) z oceną ogólną A, B lub C: włośchatka zwyczajna, orlik krzykliwy, podgorzałka puchacz, lelek, rybitwa białowąsa, bocian biały, bocian czarny, gołąb siniak, derkacz, dzięcioł białogrzbisty, dzięcioł średni, dzięcioł białoszyi, dzięcioł czarny, kobuz, muchołówka białoszyja, muchołówka mała, bączek, gąsiorek, pliszka górską, trzmielojad zwyczajny, dzięcioł zielonosiwy, rybitwa rzeczna, puszczyk uralski, jarzębatka oraz regularnie występujące ptaki migrujące nie wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 2009/147/WE: kobuz, siniak i pliszka górską. Pozostałe gatunki z oceną ogólną D chronione są na podstawie przepisów krajowych. Dla ww. obszaru dotychczas nie sporządzono planu zadań ochronnych. Ponadto w odległości ok. 2,3 km znajduje się obszar Natura 2000 Dolina Sołokiji PLB060021. Przedmiotem ochrony obszaru Dolina Sołokiji PLB060021 są ptaki wymienione w Standardowym Formularzu Danych oznaczone kat. A, B lub C: dzięcioł białoszyi, derkacz, rybitwa białowąsa, bączek i zielonka. Dla obszaru Natura 2000 Dolina Sołokiji PLB060021 został ustanowiony Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, z dnia 23 czerwca 2014 r., plan zadań ochronnych.

Teren przedsięwzięcia leży w odległości ok. 2,16 km od korytarza ekologicznego GKPdC-2a Lasy Roztocza- Dolina Bugu. Korytarz ekologiczny to obszar umożliwiający migrację roślin, zwierząt lub grzybów. Korytarze ekologiczne są ważnym elementem sieci Natura 2000, gdyż umożliwiają

przemieszczanie się organizmów między siedliskami. Ponadto planowana inwestycja znajduje się w odległości ok. 450 m od lokalnego korytarza ekologicznego - doliny rzeki Sołokiji.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 407 Niecka lubelska (Chełm - Zamość).

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym kodem europejskim: PLRW2000062671414591 o nazwie „Sołokija do granicy państwa wraz z Dopływami I i II spod Żurawiec do granicy państwa”. Ocena ogólna stanu JCWP - zły, stan/potencjał ekologiczny - umiarkowany, stan chemiczny - poniżej dobrego. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitej części wód oceniono jako zagrożone. Celem środowiskowym dla analizowanej JCWP jest dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieków dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D i dobry stan chemiczny dla złagodzonych wskaźników (benzo(a)piren(w)) poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników. JCWP - nieprzeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi i nieprzeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych. Cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym kodem: PLGW2000121, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrażone. JCWPd znajduje się w obszarze wyznaczonym do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Jak wynika z opinii dyrektora Zarządu Zlewni w Białej Podlaskiej znak: LU.ZZŚ.1.4901.188.2023.HK Na terenie planowanego przedsięwzięcia brak jest obszarów wodno - błotnych oraz ujść rzek. Najbliższy ciek wodny w pobliżu planowanej inwestycji to rzeka Sołokija (według Mapy Podziału Hydrograficznego Polski) przepływająca w odległości ok. 417 m. W ww. opinii organ stwierdza, że „po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania chroniące środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód, obszarów chronionych oraz na realizację celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.”.

Miasto Tomaszów Lubelski liczy 18051 mieszkańców (stan na 31 grudnia 2022 r.), gęstość zaludnienia wynosi 1358 osób/km². Przy lokalizowaniu projektowanego obiektu wzięto pod uwagę

powiązanie funkcjonalne z istniejącymi elementami infrastruktury technicznej oraz bezkolizyjność w stosunku do obecnego i projektowanego układu komunikacyjnego.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia i jego eksploatacji nie wystąpią ograniczenia korzystania z terenów w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej Inwestycji.

Oddziaływanie przedsięwzięcia będzie wynikać z uwarunkowań miejsca lokalizacji oraz emisji do środowiska (hałas, zanieczyszczenie powietrza, gospodarka wodno-ściekowa, gospodarka odpadami). W związku z powyższym przeanalizowano możliwe skutki środowiskowe wynikające z lokalizacji i miejscowych uwarunkowań oraz z emisji w fazie realizacji, funkcjonowania i likwidacji przedsięwzięcia w odniesieniu do elementów środowiska i funkcji ekologicznych (korytarze ekologiczne), w tym przyrodniczych obszarów chronionych (obszar Natura 2000) oraz zdrowia ludzi.

Z analizy oddziaływania na warunki akustyczne wynika, że oddziaływanie na klimat akustyczny będzie miało charakter lokalny, niekumulujący się w środowisku. Bezpośrednie oddziaływanie hałasu będzie odczuwalne w obrębie działki, do której inwestor posiada tytuł prawny oraz będzie również odczuwalne poza granicami działki, ale nie będzie przekraczać dopuszczalnych norm (pogorszenie warunków akustycznych w stosunku do stanu istniejącego). Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie w postanowieniu z dnia 29 września 2023 r. stwierdza „brak prawdopodobieństwa przekroczenia ustalonych prawem standardów akustycznych określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 1 października 2012 r., w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 r., poz. 112). Brak również prawdopodobieństwa wystąpienia stałych lub długoterminowych przekroczeń poziomów dopuszczalnych zanieczyszczeń powietrza określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008 r. w sprawie poziomu niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 845).”.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia związana jest z powstawaniem odpadów, zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji inwestycji. Odpady powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą magazynowane selektywnie w odpowiednio oznakowanych pojemnikach/kontenerach, w sposób uniemożliwiający przedostawanie się odpadów do środowiska. Odpady wytworzone na etapie realizacji inwestycji zostaną w pierwszej kolejności zagospodarowane zgodnie z zapisami zawartymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r., w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami. Odpady, których nie można zagospodarować zgodnie z ww. rozporządzeniem, będą przekazane odpowiednim podmiotom dysponującym wszelkimi niezbędnymi pozwoleniami z zakresu gospodarki odpadami, gwarantującym zagospodarowanie odpadów zgodnie z prawem. Sposób postępowania z odpadami (gromadzone selektywnie i przekazywane do dalszego zagospodarowania specjalistycznym firmom) będzie zgodny z wymaganiami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.). Z uwagi na rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich ilość, a także ze względu na właściwy sposób zagospodarowania wytworzonych odpadów nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów

W opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, z przeprowadzonej analizy uwarunkowań lokalizacyjnych, skali i charakteru przedsięwzięcia oraz zapotrzebowania na zasoby naturalne, potencjalnych emisji do środowiska i rozwiązań chroniących określonych w KIP wynika brak prawdopodobieństwa oddziaływań negatywnych znaczących na elementy środowiska i funkcje ekologiczne oraz na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych (utrzymanie dobrego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i populacji gatunków, w tym ptaków stanowiących przedmiot ochrony i ich siedlisk) wynikających z ustaleń Dyrektywy Siedliskowej oraz Dyrektywy Ptasiej (Dyrektywa Rady 92/43/EWG z 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory i Dyrektywa 2009/147/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa) oraz ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody w obszarach Natura 2000 Roztocze PLB060012 i Dolina Solokiji PLB060021. Przedsięwzięcie realizowane będzie w terenie przekształconym antropogenicznie i nie będzie mieć znaczenia dla gatunków ptaków będących przedmiotem ochrony ww. obszarów oraz dla innych gatunków chronionych. Rozwiązania ochronne w zakresie postępowania z odpadami, ściekami komunalnymi oraz ściekami opadowymi i roztopowymi z powierzchni utwardzonych wyeliminują lub zasadniczo ograniczą dopływ zanieczyszczeń do siedlisk hydrogeniczných. Z przeprowadzonej analizy wpływu planowanego przedsięwzięcia na korytarz ekologiczny GKpC-2a Lasy Roztocza- Dolina Bugu oraz lokalny korytarz ekologiczny wynika, że ze względu na zakres planowanych prac brak jest podstaw do prognozowania oddziaływań negatywnych znaczących, tj. takich, które trwale lub istotnie okresowo wykluczały możliwość przemieszczania się fauny.

Realizacja przedsięwzięcia nie przyczyni się do pogłębienia zmian klimatu. W okresie funkcjonowania przedsięwzięcia będą emitowane niewielkie ilości zanieczyszczeń do powietrza w tym gazów cieplarnianych (m. in. silosy magazynowe cementu nowej instalacji węzła betoniarskiego oraz obiektów towarzyszących - zbiornik na ON, kotłownia grzewcza, zasieki magazynowe i pojazdy mechaniczne obsługujące zakład). Z analizy charakteru przedsięwzięcia i sposobu przystosowania do zmian klimatu (nagłych zjawisk pogodowych związanych z ociepleniem się klimatu, tj. fale upałów, susze oraz sprzyjające w tych warunkach pożary, jak również powodzie, nawalne deszcze, burze, silne wiatry, osuwiska, katastrofalne opady śniegu, fale mrozów itp.) wynika, że przedsięwzięcie nie będzie wrażliwe na skrajne zjawiska klimatyczne i nie będzie znacząco oddziaływać na klimat i na bioróżnorodność. Zlokalizowane jest poza terenami zagrożonymi ruchami osuwiskowymi mas ziemnych, poza terenami gromadzenia się wód opadowych i roztopowych w okresach ulewnych deszczy lub gwałtownych roztopów.

Zgodnie z opinią Zarządu Zlewni w Białej Podlaskiej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód, obszarów chronionych oraz na realizację celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie zurbanizowanym, przekształconym antropogenicznie o charakterze przemysłowym, a realizacja przedsięwzięcia nie będzie generować obiektów dysharmonijnych lub dominant krajobrazowych. W związku z tym nie przewiduje się znaczącego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na krajobraz.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w odległości ok. 20 km od wschodniej granicy państwa, uwzględniając jego skalę oraz lokalny charakter brak jest prawdopodobieństwa oddziaływania transgranicznego na elementy środowiska przyrodniczego.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę kryteriów planowanego przedsięwzięcia w zakresie, o którym mowa w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie opinii organów ochrony środowiska uczestniczących w przedmiotowym postępowaniu na mocy Ustawy ooś, Burmistrz Miasta Tomaszów Lubelski, jako organ właściwy do wydania decyzji uznał, że planowana inwestycja nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie, zgodnie ze wskazaniem Dyrektora Zarządu Zlewni w Białej Podlaskiej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, w niniejszej decyzji nałożono obowiązek realizacji przedsięwzięcia z uwzględnieniem warunków i wymagań, zawartych w opinii znak: LU.ZZŚ.1.4901.188.2023.HK z dnia 3 października 2023 r.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, organ prowadzący postępowanie, spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zm.), poinformował strony postępowania o zakończeniu postępowania dowodowego w przedmiotowej sprawie, możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia oraz o możliwości wypowiedzenia się, co do złożonych materiałów. We wskazanym terminie, żadna ze stron nie stawiała się w celu zapoznania z zebranymi dowodami i materiałami w przedmiotowej sprawie, nie wypowiedziała się i nie zgłosiła żadnych żądań.

Wobec powyższego orzekam jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz do zgłoszeń, o których mowa w art. 72 ust. 1a ww. ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
2. Złożenie wniosku o którym mowa w pkt 2, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek

- o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 2, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia zawarte w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ww. ustawy.
 4. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Zamościu, za pośrednictwem Burmistrza Miasta Tomaszów Lubelski w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
 5. Zgodnie z art. 127 a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.) w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Wniesiono opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.

BURMISTRZ MIASTA
Wojciech Żukowski
Wojciech Żukowski

Załączniki:

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko

Otrzymują:

1. BUDGAR Leżak Aneta
ul. Tomaszowska 2
Dąbrowa Tomaszowska
22-600 Tomaszów Lubelski
2. Pozostałe strony postępowania, zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie

środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko są informowane o toczącym się postępowaniu w drodze obwieszczenia.

3. aa

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tomaszowie Lubelskim
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białej Podlaskiej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie

Załącznik nr 1

do decyzji Burmistrza Miasta Tomaszów Lubelski z dnia 3 listopada 2023 r. znak: IR.6220.11.10.2023

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.)

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie nowego kompaktowego węzła betoniarskiego na działkach nr 22/3, 37/1 i 36/2 położonych przy ul. Robotniczej w obrębie administracyjnym miasta Tomaszów Lubelski. Aktualnie działki nr 22/3, 37/1 zabudowane są obiektami związanymi z produkcją betonu: 1. instalacją do produkcji betonu towarowego typu B-303 składającą się z: betoniarki o pojemności 750 l; 2 silosów na cement o pojemności 2 x 60 Mg, zasieków do magazynowania piasku; zasieków do magazynowania kruszywa; 2. wiatą pod którą magazynowane są prefabrykaty betonowe 3. utwardzonymi placami i parkingami dla pojazdów. Działka nr 36/2 nie jest zabudowana. Pozostałe działki będące własnością inwestora zabudowane są: budynkiem usługowo-garażowym z częścią biurowo-socjalną i budynkiem magazynowym konstrukcji metalowej.

Inwestor planuje budowę kompaktowej wytwórni betonu o wydajności do 90 - 100 m³/h, = 207 - 230 Mg/godzinę (przy gęstości betonu w wysokości 2300 kg/m³) i produkcji betonu na roku w ilości do 25000 m³ = 57500 Mg/rok. Teren planowanego przedsięwzięcia jest ogrodzony. Na kompaktowy węzeł betoniarski do produkcji betonu towarowego składać się będą następujące elementy: rzędowy zasobnik na kruszywa 4 x 20 m³, 2 zasobniki na piasek wyposażone w wibrator; waga kruszywa o skali ważenia do 5000 kg; kosz zasypowy kruszyw z wyciągarką skipu (kosza), skip działający jako zasobnik buforowy dla mieszalnika; przenośnik taśmowy kruszywa zintegrowany z wagą kruszyw; mieszalnik dwuwalowy 3000/2000 l - 2,0 m³ betonu /zarób; waga cementu o skali ważenia do 1300 kg; waga wody o skali ważenia do 600 kg; wysokociśnieniowy system dozowania wody do mieszalnika za pomocą pompy wodnej oraz dysz rozprowadzających wodę w mieszalniku; waga dodatków chemicznych 2 x 25 l w tym 2 galwanizowane zbiorniki, 4 pompy chemii; sprężarka powietrza; konstrukcja wsporna, elektroniczny system ważący; panel sterowania PLC; kabina operatora; automatyczny system produkcji betonu; karata na zasobniku kruszywa; dwa silosy o pojemności 125 ton (89 m³) - wyładunek cementu na wysokości 4,0 m, wysokość całkowita - 17,17 m, średnica silosu - 3,6 m; filtry pyłowe do silosu - 1 filtr na każdy silos.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wykorzystywane będą surowce naturalne (woda, piasek) w ilościach wynikających z wyliczeń projektowych przy założonej technologii robót. Wystąpi nieznaczne zapotrzebowanie na energię elektryczną wykorzystywaną do zasilania maszyn i urządzeń budowlanych. W fazie tej wystąpią uciążliwości akustyczne związane z emisją hałasu na poziomie 88-

100 dB oraz emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza związana z transportem materiałów budowlanych i pracą maszyn budowlanych. Emisje te będą miały charakter czasowy,

a zasięg ich oddziaływania ograniczy się do najbliższego otoczenia prowadzonych prac, tj. do terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny. Odpady zostaną posegregowane i przekazane do unieszkodliwienia firmie prowadzącej działalność w ramach gminnej gospodarki odpadami. Ścieki socjalno-bytowe z pomieszczeń socjalnych odprowadzana będzie do 1 zbiornika bezodpływowego o pojemności 20000 litrów. Zbiornik będzie okresowo opróżniany przez wóz asenizacyjny a ścieki przekazywane do unieszkodliwienia w miejskiej oczyszczalni ścieków. W przypadku omawianej inwestycji nie będą generowane ścieki technologiczne i przemysłowe. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą z działek będących w dyspozycji inwestora do kanalizacji deszczowej, a następnie do miejskiej oczyszczalni ścieków. Oddziaływania związane z fazą realizacji przedsięwzięcia ustaną po zakończeniu prac budowlanych.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu będą: planowany do realizacji węzeł betoniarski i pojazdy ciężarowe obsługujące przedsięwzięcie. Maksymalny poziom hałasu węzła betoniarskiego wyniesie 85,70 dB. W zakresie oceny klimatu akustycznego do obliczeń emisji hałasu oraz wykonania map obrazujących rozkład izofon hałasu wykorzystano program SON-2.

W obliczeniach akustycznych posłużono się normą ISO 9613-2 „Akustyka”. Wyniki obliczeń poziomów hałasu emitowanego do środowiska wskazują, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcia dopuszczalne poziomy hałasu nie zostanie przekroczony (dla terenów zabudowy mieszkaniowo-usługowej, najwyższy wyliczony - 52,4 dB/A; dopuszczalny - 55 dB/A).

Na etapie eksploatacji źródłem emisji do powietrza będą: proces załadunku cementu do silosów wytwórni betonu, proces pylenia z hałd materiałów, proces przeładunku materiałów sypkich, procesy spalania paliw w silnikach pojazdów, proces spalania paliw w kotłowni grzewczej, proces magazynowania paliwa w zbiorniku ON, proces spalania paliw w pojazdach typu ładowarki kołowe, wózek widłowy. W celu zminimalizowania ilości zanieczyszczeń pyłowych planuje się montaż 2 filtrów - po 1 na każdy silos.

Z wykonanych obliczeń emisji i określonych na jej podstawie stężeń maksymalnych emitowanych substancji wynika, że nie zostaną przekroczone dopuszczalne wartości odniesienia substancji w powietrzu ani dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia. Z przeprowadzonych analiz dla rozbudowanego przedsięwzięcia na etapie eksploatacji wynika, że poziomy stężenie substancji wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany ze źródeł typu pojazdy nie zostaną przekroczone poza terenem działki, przy najbliższej zabudowie mieszkaniowej. Natomiast występujące przekroczenie dopuszczalnych stężeń pyłu z magazynowanych materiałów o właściwościach pyłących wykorzystywanych do produkcji betonu może nastąpić w przypadku silnych porywów wiatru oraz przy niskiej wilgotności materiałów maksymalny poziom stężeń pyłu zawieszonego dla tego punktu wystąpi w odległości do 18 m od powierzchni hałdy materiału. Pylenie na skutek działania wiatru następuje wtedy, gdy prędkość wiatru przekroczy pewną

prędkość graniczną, poniżej której emisja ze złoza gwałtownie maleje. Maksymalna emisja pyłu w takich przypadkach utrzymuje się tylko przez kilka - kilkanaście sekund po czym szybko maleje. Według obserwacji badawczych po ok. 17 minutach następuje dziesięciokrotny spadek emisji, a po 3 godzinach emisja zmniejsza się 100-krotnie. Ponadto z uwagi na możliwą ciągłą rotację materiałów sypkich będących w stanie wilgotnym emisja taka może nie wystąpić lub wystąpić bardzo sporadycznie. Należy też podkreślić, że opady atmosferyczne, systematyczne pobieranie materiałów wilgotnych do produkcji skutecznie powinny ograniczyć lub zjawisko pylenia z hałd.

Wytworzone odpady komunalne i odpady niebezpieczne związane z prowadzoną działalnością będą gromadzone selektywnie w szczelnych pojemnikach, na wydzielonej powierzchni, następnie będą przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia firmom specjalizującym się w gospodarce odpadami.

Ścieki socjalno-bytowe w ilości zapotrzebowanej wody będą odprowadzane do zbiornika bezodpływowego i okresowo wywożone do oczyszczalni ścieków. Nie będą powstawały ścieki przemysłowe. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą z działek będących w dyspozycji inwestora do kanalizacji deszczowej, a następnie do miejskiej oczyszczalni ścieków.

BURMISTRZ MIASTA

Wojciech Żukowski