

# ZAWIADOMIENIE

## O WYDANEJ DECYZJI

Wójt Gminy Ełk, działając na podstawie art. 38 i art. 85 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 (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.), że w dniu 23 kwietnia 2014 r., po przeanalizowaniu wniosku firmy TRANS – ŻWIR Jan Kitowicz, Gajewo, ul. Suwalska 6A, 11 – 500 Giżycko, reprezentowanej przez pełnomocnika Martę Tomaszewską, wydana została, bez przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na:

### „Montażu instalacji do produkcji betonu”

planowanego na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 110/1 o łącznej powierzchni 4.0000 ha – obręb 34 Pistki, gmina Ełk.

Jednocześnie zawiadamia wszystkich zainteresowanych o możliwości zapoznania się z treścią decyzji i zebranymi materiałami dowodowymi w przedmiotowej sprawie w Urzędzie Gminy Ełk, ul. Armii Krajowej 3, 19 – 300 Ełk, w pokoju nr 11, w godzinach urzędowania od poniedziałku do piątku 7.15 - 15.15 oraz na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Ełk <http://bip.elk.gmina.pl> oraz o uprawnieniach wszystkich stron niniejszego postępowania wynikających z art. 10 kpa, do czynnego udziału w każdym stadium postępowania.

Powiadomienie stron w powyższej sprawie następuje przez niniejsze zawiadomienie, które podaje się równocześnie do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Ełk <http://bip.elk.gmina.pl/>, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Ełk oraz na tablicy ogłoszeń w miejscowościach: Pistki i Ruska Wieś za pośrednictwem Sołtysów Sołectw.

  
mgr Antoni Polkowski

Znak: ŚOŚ.6220.2.2014

## **DECYZJA**

### **O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH**

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 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 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 21 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po rozpatrzeniu wniosku firmy **TRANS – ŻWIR Jan Kitowicz, Gajewo, ul. Suwalska 6A, 11 – 500 Giżycko, reprezentowanej przez pełnomocnika Martę Tomaszewską**, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia,

**stwierdzam**

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na:

**„Montażu instalacji do produkcji betonu”**

planowanego na działce oznaczonej numerem geodezyjnym **110/1** o łącznej powierzchni 4.0000 ha – obręb 34 Pistki, gmina Ełk.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

### **UZASADNIENIE**

W dniu 13.03.2014 r. wpłynął wniosek firmy **TRANS – ŻWIR Jan Kitowicz, Gajewo, ul. Suwalska 6A, 11 – 500 Giżycko, reprezentowanej przez pełnomocnika Martę Tomaszewską**, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Montażu instalacji do produkcji betonu” wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia oraz poświadczoną przez właściwy organ kopią mapy ewidencyjnej obejmującej przewidziany teren, na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia wraz ze wskazanym terenem, na który będzie ono oddziaływać.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 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 (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.), przeanalizowano: skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z jej eksploatacją oraz usytuowanie przedsięwzięcia na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym Natura 2000.

Teren, na którym planowana jest realizacja inwestycji, nie jest objęty ustaleniami żadnego obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie polegać będzie na montażu instalacji do produkcji betonu na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 110/1 – obręb 34 Pistki, gmina Ełk. Planowana wytwórnia przeznaczona będzie do produkcji betonu oraz mieszanek betonowych z ogólnie dostępnych surowców charakterystycznych dla tego typu produkcji, tj. piasek, kruszywo, cement, dodatki i domieszki chemiczne oraz woda. Realizacja zamierzenia inwestycyjnego będzie ściśle powiązana ze zlokalizowaną w sąsiedztwie kopalnią żwiru w miejscowości Ruska Wieś, z której taśmociągiem dostarczane będzie kruszywo potrzebne do produkcji betonu. Dostawa surowców potrzebnych do produkcji betonu oraz odbiór gotowego produktu odbywać się będzie za pomocą specjalistycznych środków transportu.

Działka, na której planowana jest realizacja inwestycji, o łącznej powierzchni 4.0000 ha, stanowi w większości pastwiska trwałe IV i V klasy bonitacyjnej. Niewielką powierzchnię zajmują zadrzewienia i zakrzewienia, których Inwestor nie planuje usuwać. Teren działki, przeznaczonej pod inwestycję, wyposażony jest w infrastrukturę elektroenergetyczną.

Działka nr 110/1, od strony północno – zachodniej, graniczy z drogą gminną (działka nr 4), która łączy miejscowości: Ruska Wieś i Mołdzie, gmina Ełk. Przedmiotowa działka, od strony północno – wschodniej i wschodniej, graniczy z lasem, natomiast pozostała część działki sąsiaduje z kopalnią kruszywa naturalnego położonej w miejscowości Ruska Wieś, należącej do Inwestora. Najbliższe tereny z zabudową zagrodową (mieszkalną) znajdują się w odległości ponad 300 m na kierunku północnym od planowanej inwestycji.

W ramach inwestycji planowany jest montaż zespołu maszyn i urządzeń tworzących jedną całość – wytwórnię betonu. Instalacja mieszania betonu składać się będzie z następujących elementów: mieszarki turbinowej o wydajności maksymalnej do 60 m<sup>3</sup>/h,

konstrukcji wsporczej wraz ze schodami, urządzenia wciągająco – zasypowego (tor jezdny wraz z koszem zasypowym), zbiornika szeregowego kruszywa, wagi taśmowej kruszywa, stacjonarnej wagi cementu, wagi wody, wagowego dozownika domieszek chemicznych, kontenera sterowniczego, podajników ślimakowych, dwóch silosów cementu o pojemności około 130 Mg oraz barier ochronnych kosza zasypowego. Sterowanie wytwórnią będzie automatyczne (dozowanie, odważanie, czas mieszania i opróżniania) lub ręcznie z pulpitu serwisowego. Planowana wytwórnia przeznaczona będzie do produkcji betonu oraz mieszanek betonowych w pełnym zakresie klas betonu wykonanych z ogólnie dostępnych komponentów, tj.: piasku, kruszywa, cementu, dodatków i domieszek chemicznych oraz wody. Odbiór betonu dokonywany będzie przy użyciu specjalistycznych środków transportu takich, jak: betonomieszarki, wywrotki, wózki transportowe.

Cykl produkcyjny wytwórni betonu rozpoczynać się będzie od dozowania odpowiedniej ilości potrzebnych kruszyw ze zbiornika szeregowego na wagę taśmową kruszywa. Następnie, kruszywo z wagi podawane będzie do kosza zasypowego i transportowane, torem jezdny, do zasypu w mieszarce. W tym samym czasie dozowany będzie cement z silosów do wagi cementu za pomocą podajników ślimakowych oraz woda w zbiorniku wagi wody. Domieszki do betonów w postaci płynnej pompowane będą do cylindrów ważących specjalnymi pompami pod kontrolą komputerowego systemu sterowania. Wszystkie składniki mieszane będą w mieszarce przez około 30 sekund. Następnie, na dnie mieszarki zostanie otwarte urządzenie spustowe, a mieszanka betonowa odbierana będzie przez betonomieszarkę lub inne pojazdy ciężarowe (w przypadku betonów suchych). Po zakończonej pracy, niezbędne będzie wypłukanie resztek zanieczyszczeń z mieszarki. Cały proces sterowany będzie automatycznie poprzez komputerowy system sterowania wytwórnią. Każda partia betonu zostanie udokumentowana odpowiednim wydrukiem zawierającym wszystkie niezbędne informacje dla producenta i odbiorcy betonu. Wytwórnia produkować będzie beton towarowy do transportu na zewnątrz. Maksymalne zapotrzebowanie mocy dla wytwórni wynosi 130 kW. Obok planowanej wytwórni betonu posadowione zostanie pomieszczenie kontenerowe służące do magazynowania domieszek w zbiornikach paletowych o pojemności 1 m<sup>3</sup> lub beczkach 50 l.

Na etapie realizacji planowanej inwestycji wystąpią uciążliwości związane z emisją do powietrza substancji zanieczyszczających związanych z pracą maszyn i urządzeń budowlanych oraz ruchem pojazdów samochodowych. W celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do powietrza, na etapie budowy, stosowane będą dostępne rozwiązania ograniczające emisje pyłów oraz technologie jak najmniej uciążliwe dla środowiska.

Oddziaływania te będą miały charakter czasowy, ograniczony do czasu realizacji inwestycji. Funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia nie będzie więc źródłem znaczących oddziaływań na jakość powietrza w rejonie jego lokalizacji.

Negatywne oddziaływanie na klimat akustyczny, na etapie realizacji planowanej inwestycji, będzie związane z emisją hałasu powstającą podczas prowadzenia prac budowlanych uwarunkowaną koniecznością użycia sprzętu mechanicznego oraz środków transportu. W celu zminimalizowania oddziaływania na środowisko prace budowlane wykonywane będą wyłącznie w godzinach dziennych, tj. od 06.00 do 22.00, a podczas prowadzenia prac stosowany będzie sprzęt sprawny technicznie, eksploatowany i konserwowany w sposób prawidłowy. Oddziaływanie to będzie miało charakter lokalny i krótkotrwały, niekumulujący się w środowisku i ustąpi wraz z zakończeniem prac budowlanych. Podczas realizacji planowanej inwestycji nie przewiduje się więc znaczącego oddziaływania na klimat akustyczny.

W ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego zapotrzebowania na surowce, ponieważ instalacja montowana będzie z gotowych elementów wymagających jedynie stabilnego ich posadowienia. Powstające, w trakcie robót, odpady zostaną zagospodarowane przez firmę montującą poszczególne elementy instalacji, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Przy prawidłowo prowadzonej gospodarce odpadami na terenie projektowanej inwestycji nie powinno wystąpić niebezpieczeństwo skażenia środowiska.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, przewiduje się, że oddziaływanie związane z fazą budowy planowanego przedsięwzięcia będzie miało charakter lokalny, krótkotrwały i ustąpi niezwłocznie po zakończeniu prac budowlanych.

Etap eksploatacji planowanego przedsięwzięcia związany będzie z emisją zanieczyszczeń do środowiska, głównie ze środków transportu przewożących surowce do mieszanki betonu oraz odbierających gotowy produkt, a także z instalacji. W celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do powietrza zaplanowano m. in. wyposażenie silosów do magazynowania cementu w filtry odpylające powietrze, co zapewni redukcję pyłów do wymaganego przepisami poziomu. Załadunek silosów odbywać się będzie pneumatycznymi węzami transportowymi z samochodowych zbiorników cementu przez pompowanie cementu sprężonym powietrzem do silosu. Zastosowanie takich rozwiązań projektowych zagwarantują dotrzymanie standardów jakości powietrza. Przewiduje się, że emisja zanieczyszczeń do

powietrza, w wyniku eksploatacji inwestycji, nie spowoduje ponadnormatywnych przekroczeń w środowisku.

Eksploatacja planowanej do realizacji inwestycji wpłynie na kształtowanie klimatu akustycznego w otoczeniu. Źródłem hałasu na terenie planowanej wytwórni betonu będą przede wszystkim: pojazdy samochodowe, taśmociąg kruszywa, mieszarka betonu, rozładunek betonu. Wyniki symulacji komputerowych rozprzestrzeniania się hałasu przeprowadzonych przez Inwestora wykazały, że najwyższa wartość hałasu (54,5 dB) zlokalizowana jest w granicach działki, na której planowana jest inwestycja i będzie zmniejszała się wraz z odległością od jego źródła. Poziom hałasu, emitowany z projektowanej wytwórni betonu, nie przekroczy wartości dopuszczalnych dla terenów zabudowy zagrodowej, tj. 55 dB w dzień i 45 dB.

Podczas eksploatacji wytwórni będzie istniało zapotrzebowanie na podstawowe surowce, tj.: wodę, cement, kruszywo, a także domieszki kształtujące odpowiednią klasę betonu oraz na energię elektryczną. Odpady, powstające podczas prac konserwacyjnych instalacji, zagospodarowane będą przez specjalistyczną firmę posiadającą stosowne zezwolenie, zgodnie z przepisami prawa. Domieszki do betonu dostarczane będą na zasadzie wymiany całych, zużytych zbiorników na nowe, pełne. Natomiast, odpady powstające podczas produkcji betonu, w postaci popłuczyn mieszanki betonu, zwracane będą do procesu technologicznego. Z uwagi na elektroniczny monitoring systemu, nie przewiduje się stworzenia zaplecza socjalno – biurowego. Planowane jest jedynie zlokalizowanie zaplecza kontenerowego wyposażonego w sanitariaty opróżniane przez uprawnione do tego podmioty. Ponadto, w związku z wykorzystaniem nowoczesnych i w pełni sprawnych technologii, nie przewiduje się zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego oraz ponadnormatywnych emisji do środowiska.

Woda podawana do produkcji betonu pochodzić będzie z sieci wodociągowej oraz instalacji recyklingu do betonu – odzysk wody. Dozowanie wody odbywać się będzie dwuetapowo, tj. najpierw podawana będzie woda z układu recyklingu (pochodząca z mycia mieszarki i betonowozów), a pozostała część dozowana będzie z sieci wodociągowej. Taki układ pozwoli na oszczędność wody oraz dostateczne zabezpieczenie środowiska gruntowo – wodnego.

Wszelkie wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą w obrębie działki Inwestora. Odprowadzenie wód realizowane będzie w sposób nie powodujący wystąpienia zmian stanu wody wpływających szkodliwie na grunty sąsiednie.

Nie przewiduje się całkowitej likwidacji zamierzenia inwestycyjnego z uwagi, iż konstrukcja instalacji jest łatwo rozbieralna, dzięki czemu może być wykorzystana w innych miejscach lokalizacji tego typu przedsięwzięcia.

Zaproponowany przez Inwestora wariant realizacji planowanego przedsięwzięcia, jak wynika z danych zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, jest wariantem najkorzystniejszym. Jego realizacja wiąże się z najmniejszą ingerencją w środowisko naturalne, łatwością demontażu w przyszłości, a jednocześnie wystarczającym oddaleniem od siedlisk ludzkich i terenów o dużych walorach przyrodniczych. Dzięki zastosowaniu najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych i zabezpieczeń, umożliwi ograniczenie uciążliwości związanych z funkcjonowaniem przedsięwzięcia i wyeliminowanie negatywnego wpływu przedsięwzięcia na tereny sąsiednie, w szczególności tereny zamieszkałe przez ludzi.

Ze względu na wielkość, charakter oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, poza terenami mieszkalnymi, oddziaływania będą miały zasięg lokalny – bez ryzyka transgranicznych oddziaływań oraz nie spowodują istotnych zmian w środowisku, jak również nie powinny wpłynąć negatywnie na istniejące walory krajobrazowe.

Z uwagi na zakres oddziaływania planowanej inwestycji oraz zagospodarowanie terenów sąsiednich, tj. grunty rolne, lasy, droga gruntowa gminna oraz obszar eksploatowanej kopalni kruszywa, nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a wykorzystanie zasobów naturalnych, czy ryzyko wystąpienia poważnej awarii będzie zerowe.

Teren inwestycji nie jest zlokalizowany na obszarach wodno – błotnych, obszarach wybrzeży, leśnych oraz górskich. Planowane przedsięwzięcie nie leży także w zasięgu stref ochronnych ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych. W analizowanym terenie inwestycji nie występują obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym lub architektonicznym oraz uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Teren przedsięwzięcia nie jest obszarem wymagającym specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, dla ochrony których został wyznaczony obszar Natura 2000 i obszarach potencjalnych wyznaczonych do objęcia tą formą ochrony. Najbliższy specjalny obszar ochrony Natura 2000 to obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Jezioro Woszczelskie” PLH 280034, który znajduje się w odległości około 4,5 km od planowanej inwestycji. Ze względu na znaczną odległość ww. obszaru od planowanej inwestycji, nie zachodzi prawdopodobieństwo znaczącego oddziaływania inwestycji na gatunki, dla ochrony których wyznaczone został ww. obszar Natura 2000 oraz nie będzie ona wpływać na integralność obszarów Natura 2000. Teren inwestycji nie jest położony w Obszarze Chronionego

Krajobrazu Pojezierza Ełckiego. W analizowanym obszarze standardy jakości środowiska nie zostały przekroczone w stosunku do stanu istniejącego.

Ze względu na ściśle lokalny charakter przedsięwzięcia, nie stwierdzono możliwości transgranicznego oddziaływania inwestycji na środowisko.

Realizacja przedsięwzięcia w zakresie objętym przedmiotową decyzją nie wskazuje na możliwość występowania potencjalnych konfliktów międzysąsiedzkich.

Biorąc pod uwagę planowany rodzaj i zakres inwestycji, a także ww. przesłanki, nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

**Mając na uwadze powyższe, orzeczono jak w sentencji.**

### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Wójta Gminy Ełk, w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich i nie jest zezwoleniem na przeprowadzenie inwestycji.



Na podstawie art. 5 ust. 1 oraz art. 6 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2012 r., poz. 1282 z późn. zm.) za niniejszą czynność pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł.

WÓJT  
mgr Antoni Polkowski

#### Otrzymują:

1. Pełnomocnik wnioskodawcy
2. Strony postępowania wg wykazu oraz przez podanie do publicznej wiadomości
3. aa.

#### Do wiadomości:

1. Sołtys Sołectwa Pistki
2. Sołtys Sołectwa Ruska Wieś
3. RDOŚ w Olsztynie
4. PPIS w Ełku



WÓJT GMINY ELK

Załącznik do decyzji  
z dnia 23 kwietnia 2014 r.  
znak: ŚOŚ.6220.2.2014

Elk, dnia 23 kwietnia 2014 r.

Znak: ŚOŚ.6220.2.2014

### Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

**Załącznik do decyzji Wójta Gminy Elk z dnia 23 kwietnia 2014 roku (znak: ŚOŚ.6220.2.2014) o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Montażu instalacji do produkcji betonu” planowanego na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 110/1 o łącznej powierzchni 4.0000 ha – obręb 34 Pistki, gmina Elk.**

Planowane do realizacji przedsięwzięcie polegać będzie na montażu instalacji do produkcji betonu na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 110/1 – obręb 34 Pistki, gmina Elk. Realizacja zamierzenia inwestycyjnego będzie ściśle powiązana ze zlokalizowaną w sąsiedztwie kopalnią żwiru w miejscowości Ruska Wieś, z której taśmociągami dostarczane będzie kruszywo potrzebne do produkcji betonu.

Działka, na której planowana jest realizacja inwestycji, posiada powierzchnię 4.0000 ha i stanowi w większości pastwiska trwałe. Niewielką powierzchnię zajmują zadrzewienia i zakrzewienia, których Inwestor nie planuje usuwać.

Działka nr 110/1, od strony północno – zachodniej, graniczy z drogą gminną (działka nr 4), która łączy miejscowości: Ruska Wieś i Mołdzie. Od strony północno – wschodniej i wschodniej, graniczy z lasem, natomiast pozostała część działki sąsiaduje z kopalnią kruszywa naturalnego, należącej do Inwestora. Najbliższe tereny z zabudową mieszkalną znajdują się w odległości ponad 300 m.

W ramach inwestycji planowany jest montaż zespołu maszyn i urządzeń tworzących jedną całość – wytwórnię betonu, składającej się z następujących elementów: mieszarki turbinowej, konstrukcji wsporczej wraz ze schodami, urządzenia wciągająco – zasypowego (tor jezdny wraz z koszem zasypowym), zbiornika szeregowego kruszywa, wagi taśmowej kruszywa, stacjonarnej wagi cementu, wagi wody, wagowego dozownika domieszek chemicznych, kontenera sterowniczego, podajników ślimakowych, dwóch silosów cementu oraz barier ochronnych kosza zasypowego. Sterowanie wytwórnią będzie automatyczne lub ręcznie z pulpitu serwisowego.

Planowana wytwórnia przeznaczona będzie do produkcji betonu oraz mieszanek betonowych z ogólnie dostępnych surowców takich, jak: piasek, kruszywo, cement, dodatki i domieszki chemiczne oraz woda. Odbiór betonu dokonywany będzie przy użyciu specjalistycznych środków transportu, tj.: betonomieszarki, wywrotki, wózki transportowe.

Cykl produkcyjny wytwórni betonu rozpoczynać się będzie od dozowania odpowiedniej ilości potrzebnych kruszyw ze zbiornika szeregowego na wagę taśmową kruszywa. Następnie, kruszywo z wagi podawane będzie do kosza zasypowego i transportowane, torem jezdny, do zasypu w mieszarce. W tym samym czasie dozowany będzie cement z silosów do wagi cementu za pomocą podajników ślimakowych oraz woda w zbiorniku wagi wody. Domieszki do betonów w postaci płynnej pompowane będą do cylindrów ważących specjalnymi pompami pod kontrolą komputerowego systemu sterowania. Wszystkie składniki mieszane będą w mieszarce przez około 30 sekund. Następnie, na dnie mieszarki zostanie otwarte urządzenie spustowe, a mieszanka betonowa odbierana będzie przez betonomieszarkę lub inne pojazdy ciężarowe. Wytwórnia produkować będzie beton towarowy do transportu na zewnątrz. Maksymalne zapotrzebowanie mocy dla wytwórni wynosi 130 kW. Obok planowanej wytwórni betonu posadowione zostanie pomieszczenie kontenerowe służące do magazynowania domieszek w zbiornikach paletowych o pojemności 1 m<sup>3</sup> lub beczkach 50 l.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia związana będzie z emisją hałasu oraz emisją gazów i pyłów do powietrza, których źródłem będzie transport, praca urządzeń i maszyn budowlanych. W celu zminimalizowania oddziaływania na środowisko prace budowlane wykonywane będą wyłącznie w godzinach dziennych, tj. od 06.00 do 22.00, a podczas prowadzenia prac stosowany będzie sprzęt sprawny technicznie, eksploatowany i konserwowany w sposób prawidłowy. Wytworzone odpady przekazywane będą specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia. Zasięg uciążliwości, powodowanych w fazie realizacji inwestycji, ograniczy się do najbliższego otoczenia, a emisja substancji zanieczyszczających oraz hałasu będzie miała charakter krótkoterminowy i ustanie wraz z zakończeniem prac budowlanych.

Eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia wiązać się będzie z emisją zanieczyszczeń do powietrza oraz emisją hałasu do środowiska, głównie ze środków transportu oraz z instalacji (taśmociąg kruszywa, mieszarka betonu, rozładunek betonu). Z wykonanych symulacji komputerowych, wynika iż emisje te nie będą przekraczały wartości dopuszczalnych dla terenów położonych poza obszarem inwestycji. W związku

z wykorzystaniem nowoczesnych i w pełni sprawnych technologii, nie przewiduje się także zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego.

Podczas eksploatacji wytwórni będzie istniało zapotrzebowanie na surowce (woda, cement, kruszywo i domieszki) i energię elektryczną. Odpady, powstające podczas prac konserwacyjnych instalacji, zagospodarowane będą przez specjalistyczną firmę posiadającą stosowne zezwolenie. Domieszki do betonu dostarczane będą na zasadzie wymiany całych, zużytych zbiorników na nowe, pełne. Powstające, podczas produkcji betonu, odpady w postaci popłuczyn mieszanki betonu, zwracane będą do procesu technologicznego. Na terenie planowanej inwestycji zlokalizowane zostanie zaplecze kontenerowe wyposażone w sanitariaty opróżniane przez uprawnione do tego podmioty.

Woda, podawana do produkcji betonu, pochodzić będzie z sieci wodociągowej oraz instalacji recyklingu do betonu – odzysk wody. Taki układ pozwoli na oszczędność wody. Wszelkie wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą w obrębie działki Inwestora.

Z uwagi na zakres oddziaływania planowanej inwestycji oraz zagospodarowanie terenów sąsiednich, nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a wykorzystanie zasobów naturalnych, czy ryzyko wystąpienia poważnej awarii będzie zerowe.

Teren, na którym planowana jest realizacja inwestycji, nie jest objęty ustaleniami żadnego obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie, przy zachowaniu wymogów określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia, nie wpłynie negatywnie na stan środowiska.

WÓJT  
*mgr Antoni Palkowski*