

Elk, dnia 18 marca 2013 r.

Znak: IOŚ.6220.11.2012

DECYZJA

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 82 i art. 85 ust. 2 pkt 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 40 b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku **Artura Wnukowskiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Przedsiębiorstwo Handlowo – Usługowe „LICZĘ NA CUD” Artur Wnukowski, Woszczele Folwark 1, 19 – 300 Elk, oraz przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko,**

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na:

„Wydobyciu piasku ze żwiru i piasku ze złoża WOSZCZELE III”

planowanego na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi: **549/1, 550, 562 i 76** – obręb 55 Woszczele, gmina Elk, oraz określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegające na: „Wydobyciu piasku ze żwiru i piasku ze złoża WOSZCZELE III” realizowane będzie na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi: 549/1, 550, 562 i 76 – obręb 55 Woszczele, gmina Elk. W ramach wskazanych działek wydzielono obszar górniczy w dwóch oddzielnych polach A i B. Obszar górniczy na polu A obejmuje działki nr 549/1 i 550 oraz drogę gminną oznaczoną działką nr 562. Łączna powierzchnia tych działek wynosi 36,6200 ha, natomiast obszarem górniczym objęto powierzchnię 2,8800 ha. Obszar górniczy na polu B wyznaczono na części działki nr 76 o powierzchni 9,0200 ha, przy czym obszarem górniczym objęto powierzchnię 5,7500 ha. Łączny obszar objęty wnioskiem, na którym udokumentowano złoża kruszywa naturalnego wynosi 8,6300 ha.

Eksploracja piasku ze żwiru oraz piasku prowadzona będzie metodą odkrywkową ze złoża suchego i zawadzonego kilkoma piętrami eksploatacyjnymi. Miąższość wydzielonej serii złożowej wynosi od 3,8 m do 18,6 m. W wyniku prowadzenia prac wydobywczych na

łącznym obszarze o powierzchni około 8,6300 ha obejmującym pole A i B, powstaną dwa wyrobiska wgłębne, częściowo zawadnione.

Teren objęty planowanym przedsięwzięciem stanowi użytki gruntowe: pastwiska V i VI klasy bonitacyjnej, nieużytki oraz grunty rolne V i VI klasy bonitacyjnej. Bezpośrednie sąsiedztwo wyznaczonych pól obszarów górniczych stanowią drogi gminne oraz grunty rolne, łąki i pastwiska. Obszar sąsiedni poprzecinany jest siecią melioracyjnych rowów odwadniających. W analizowanym obszarze, lecz poza wyznaczonymi obszarami górniczymi, przepływa ciek wodny Czerwonka Woszczelska. Obecnie grunty użytkowane są rolniczo.

Najbliższa zabudowa znajduje się w odległości ponad 300 m od granic wyznaczonego złoża na polu A w kierunku wschodnim oraz w odległości ponad 400 m w kierunku północno – zachodnim. Obiekty mieszkalne od granic złoża wyznaczonym na polu B występują w odległości ponad 1000 m w kierunku północnym od jego granic.

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

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich

- a) eksploatację złoża metodą odkrywkową prowadzić wyłącznie w granicach udokumentowanego złoża i projektowanego obszaru górniczego;
- b) zapewnić oszczędne korzystanie z terenu, tj. ograniczyć się do zajęcia obszaru niezbędnego do realizacji inwestycji – racjonalne wykorzystanie złoża;
- c) warstwę kruszywa zawadnionego eksploatować podsiębiernie, z zastosowaniem koparki pływającej o napędzie elektrycznym, bez obniżania poziomu zwierciadła wód podziemnych;
- d) nadkład zdejmować sukcesywnie wraz z postępem frontu robót wydobywczych; nadkładowy materiał ziemny odpowiednio zdeponować na zwałach zewnętrznych, a następnie wykorzystać do rekultywacji wyrobiska;
- e) po zakończeniu eksploatacji złoża teren zagospodarować zgodnie z decyzją ustalającą kierunek rekultywacji; przewiduje się, że po wydobyciu kruszywa z pola A, teren zostanie zrekultywowany w kierunku wodnym, natomiast na polu B w kierunku dalszej produkcji rolnej lub alternatywnie w kierunku leśnym;
- f) do wydobywania kopaliny i jej transportu wykorzystywać sprawny technicznie sprzęt, systematycznie konserwowany i eksploatowany w sposób prawidłowy, który zapewni zabezpieczenie gruntu i wód gruntowych przed wyciekami paliw i płynów technicznych;
- g) na bieżąco kontrolować stan techniczny maszyn i urządzeń oraz usuwać wszelkie nieszczelności instalacji mogące powodować wycieki substancji ropopochodnych; do pracy dopuszczać tylko maszyny bez usterek;
- h) w okresach letnich i suchych, na obszarze zwartej zabudowy mieszkaniowej, zraszać drogi żwirowo – piaskowe z wykorzystaniem beczkowozu i użyciem wody z wodociągu gminnego; ograniczyć roboty wydobywcze w czasie silnych wiatrów oraz utrzymywać drogi dojazdowe w czystości;
- i) prace wydobywcze w pobliżu zabudowy mieszkaniowej wykonywać wyłącznie w porze dziennej;
- j) wytworzone odpady, powstałe na wszystkich etapach inwestycji, gromadzić selektywnie w wyznaczonych miejscach o utwardzonym podłożu, a następnie przekazywać uprawnionym firmom posiadającym stosowne zezwolenia;

- k) zapewnić pracownikom możliwość korzystania z pomieszczeń socjalnych i sanitarnych; powstałe ścieki gromadzić w szczelnych zbiornikach bezodpływowych, a następnie systematycznie przekazywać uprawnionym podmiotom;
- l) tankowanie pojazdów, uzupełnianie olejów i smarów w maszynach oraz naprawy, serwisowanie i konserwacja urządzeń i pojazdów prowadzić wyłącznie poza terenem inwestycji, w miejscu specjalnie do tego przygotowanym;
- m) przy granicach działek sąsiednich pozostawić 6 metrowe filary ochronne; przy prowadzeniu wydobywania kopaliny należy bezwzględnie przestrzegać nienaruszalności pasów ochronnych w celu ochrony terenów przyległych do złoża;
- n) Odpowiednio zabezpieczyć i oznaczyć wyrobisko przed osobami postronnymi i zwierzętami w celu uniknięcia zagrożenia wynikającego z osunięcia się ściany wyrobiska;
- o) w przypadku natrafienia w trakcie eksploatacji na stanowiska archeologiczne nie ujawnione w badaniach powierzchniowych, należy niezwłocznie przerwać prace i powiadomić o zaistniałym fakcie Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym

Prowadzenie eksploatacji złoża będzie odbywać się na warunkach określonych w koncesji oraz przepisach ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2011 r. Nr 163, poz. 981 ze zm.). Koncesja na wydobywanie kopaliny z udokumentowanego złoża powinna uwzględniać stosowanie nowoczesnych, przyjaznych środowisku rozwiązań i technologii. Ponadto należy uwzględnić wymogi określone w art. 125 i art. 126 ustawy z dnia 21 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) oraz zawarte w raporcie o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko i w punkcie 2 niniejszej decyzji.

4. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko

Przedsięwzięcie nie wymaga prowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

5. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii

Przedsięwzięcie nie jest zaliczane do stwarzających zagrożenie występowania poważnych awarii.

6. W przypadku, o którym mowa w art. 135 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Nie zachodzi konieczność wyznaczenia obszaru ograniczonego użytkowania

7. Ustalenia decyzji

- a) Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji.
- b) Ustalenia decyzji zachowują ważność przez okres czterech lat od dnia, w którym niniejsza decyzja stała się decyzją ostateczną.
- c) Termin ważności decyzji może ulec wydłużeniu o dalsze dwa lata, jeżeli realizacja przedsięwzięcia będzie przebiegała etapowo oraz zmiany nie ulegną warunki określone w niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 20.07.2012 roku do tut. organu wpłynął wniosek Artura Wnukowskiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Przedsiębiorstwo Handlowo – Usługowe „LICZĘ NA CUD” Artur Wnukowski, Woszczele Folwark 1, 19 – 300 Ełk, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Wydobyciu piasku ze żwiru i piasku ze złoża WOSZCZELE III” planowanego na działkach o numerach ewidencyjnych: 549/1, 550, 562 i 76 – obręb 55 Woszczele, gmina Ełk, 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.

Przedmiotowa inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 40 b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397), kwalifikuje się do przedsięwzięć, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane.

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

Procedurę administracyjną wszczęto dnia 25 lipca 2012 r. obwieszczeniem (znak: IOŚ.6220.11.2012). Ponieważ w powyższej sprawie liczba stron postępowania nie przekracza 20, zawiadomienie stron nastąpiło imiennie, obwieszczeniem o wszczęciu postępowania. Dodatkowo obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości przez umieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Ełk, tablicy informacyjnej Urzędu Gminy Ełk, ul. Armii Krajowej 3, 19 – 300 Ełk, oraz na tablicy ogłoszeń w miejscowości Woszczele ze pośrednictwem Sołtysa Sołectwa.

Wójt Gminy Ełk, działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2, a także ust. 3 i 4, art. 68 oraz art. 78 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. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami) pismami z dnia 25.07.2012 r. zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ełku, ul. Toruńska 6A/1, 19 – 300 Ełk oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, ul. Dworcowa 60, 10 – 437 Olsztyn o opinię, czy dla ww. przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ełku, działając zgodnie z art. 78 ust. 4 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. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami), nie wniósł zastrzeżeń do realizacji przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem z dnia 08.08.2012 r., data wpływu: 10.08.2012 r., (znak: WOŚ.4240.364.2012.MH.1) wyraził opinię, że dla

planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko w pełnym zakresie zgodnym z art. 66 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.).

Wobec dokonanej analizy uwarunkowań środowiskowych oraz opinii organów ochrony środowiska, Wójt Gminy Ełk postanowieniem z dnia 17 sierpnia 2012 r. (znak: IOŚ.6220.11.2012) stwierdził obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „Wydobyciu piasku ze żwirami i piasku ze złożeń WOSZCZELE III” planowanego na działkach o numerach ewidencyjnych: 549/1, 550, 562 i 76 – obręb 55 Woszczele, gmina Ełk, oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w pełnym zakresie określonym art. 66 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.). Jednocześnie Wójt Gminy Ełk postanowieniem z dnia 17 sierpnia 2012 r. zawiesił ww. postępowanie do czasu przedłożenia przez Wnioskodawcę Raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

W dniu 30 października 2012 r. Inwestor dostarczył Raport o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia wykonany przez zespół autorski: dr inż. Wiesława Załuskę oraz dr inż. Dorotę Tomaszewicz – Załuskę, z października 2012 roku. W związku z powyższym, Wójt Gminy Ełk postanowieniem z dnia 6 listopada 2012 r. (znak: IOŚ.6220.11.2012) podjął zawieszony postępowanie administracyjne w przedmiocie uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia.

Obwieszczeniem z dnia 6 listopada 2012 r. (znak: IOŚ.6220.11.2012) poinformowano strony postępowania oraz zainteresowane społeczeństwo o dostarczeniu raportu, możliwości zapoznania się z zebranymi dowodami w sprawie oraz składania uwag i wniosków do planowanego przedsięwzięcia w terminie 21 dni, tj. od 07.11.2012 r. do 28.11.2012 r. Dodatkowo obwieszczenie zostało podane 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, ul. Armii Krajowej 3, 19-300 Ełk oraz tablicy ogłoszeń w miejscowości Woszczele za pośrednictwem Sołtysa Sołectwa.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199 z 2008 r. poz. 1227ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 40 b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w przedsięwzięciach mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. Nr 213, poz. 1397), pismem z dnia 06.11.2012 r. wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie o uzgodnienie warunków realizacji planowanej inwestycji przedkładając Raport o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

Ponieważ Inwestor stara się o uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia przed wydaniem koncesji na wydobywanie kopaliny, zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199 z 2008 r. poz. 1227ze zm.) – zasięgania opinii organu inspekcji sanitarnej przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wymagają jedynie przedsięwzięcia wymagające decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-3 i 10-19.

Po zapoznaniu się z przedłożonym Raportem o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie uznał, że zawiera on braki pod względem merytorycznym, wobec powyższego pismem z dnia 03.12.2012 r. (znak: WOOŚ.4242.128.2012.AZ.2) wezwał Inwestora o uzupełnienie przedłożonej dokumentacji w zakresie budowy geologicznej i warunków hydrogeologicznych

złoża oraz o przedłożenie profilu hydrogeologicznego terenu. Przy piśmie z dnia 13.12.2012 r. złożono stosowne uzupełnienie. Po przeanalizowaniu Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz przedłożonego uzupełnienia, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismem z dnia 17.12.2012 r. (znak: WOOŚ.4242.128.2012.AZ.3) zwrócił się do Inwestora o ponowne przeanalizowanie wpływu planowanej inwestycji na stosunki wodne na terenie przedsięwzięcia i w zasięgu jego oddziaływania, mając na uwadze znajdujące się w jego sąsiedztwie ujęcie wody podziemnej, określenie kierunku spływu wód podziemnych z uwzględnieniem istniejących ujęć wody oraz określenie czasu przesiąkania wód przez warstwę, która oddziela przewidzianą do eksploatacji warstwę złożową od użytkowej warstwy wodonośnej. Następnie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismem z dnia 18.12.2012 r. (znak: WOOŚ.4242.129.2012.AZ.4) poinformował, że wniosek w sprawie uzgodnienia warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia zostanie rozpatrzony w terminie do dnia 17.01.2013 r. Przy piśmie z dnia 11.02.2012 r. złożono „Opinię o warunkach hydrogeologicznych na terenie i w rejonie pola A złoża kruszywa naturalnego WOSZCZELE III w obrębie gruntów wsi Woszczele, gm. Ełk, powiat ełcki, woj. warmińsko – mazurskie, w aspekcie możliwości wydobywania kopaliny ze złoża metodą odkrywkową” opracowaną przez mgr inż. Beatę Madejską, z lutego 2013 roku. Po szczegółowym przeanalizowaniu zgromadzonej dokumentacji, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie postanowieniem z dnia 15 lutego 2013 roku, data wpływu: 18 lutego 2013 roku, (znak: WOOŚ.4242.129.2012.AZ.6) uzgodnił realizację przedsięwzięcia oraz określił warunki, które zostały uwzględnione w niniejszej decyzji.

Podczas prowadzonej oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko z udziałem społeczeństwa, nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

Po otrzymaniu pozytywnego uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz szczegółowych wyjaśnień Inwestora zagadnień dotyczących planowanej inwestycji, obwieszczeniem z dnia 21 lutego 2013 r. (znak: IOŚ.6220.11.2012) poinformowano strony o zgromadzeniu pełnego materiału dowodowego w sprawie prowadzonego postępowania oraz o możliwości jego zakończenia, jednocześnie informując, iż zgodnie z art. 10 Kpa wszystkim stronom przysługuje prawo do zapoznania się z zebraną dokumentacją oraz możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w terminie 7 dni, od dnia otrzymania obwieszczenia. W przewidzianym terminie żadna ze stron nie złożyła uwag ani wniosków.

Analizując szczegółowo zakres przedmiotowego przedsięwzięcia polegającego na: „Wydobyciu piasku ze żwiru i piasku ze złoża WOSZCZELE III” planowanego na działkach o numerach ewidencyjnych: 549/1, 550, 562 i 76 – obręb 55 Woszczele, gmina Ełk, oraz zebrane materiały dowodowe w przedmiotowej sprawie oraz w oparciu o uzgodnienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, organ prowadzący postępowanie zmierzające do wydania decyzji, stwierdził jak niżej.

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

Planowane przedsięwzięcie polegające na: „Wydobyciu piasku ze żwiru i piasku ze złoża WOSZCZELE III” realizowane będzie na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi: 549/1, 550, 562 i 76 – obręb 55 Woszczele, gmina Ełk. W ramach wskazanych działek wydzielono obszar górniczy w dwóch oddzielnych polach A i B. Obszar górniczy na polu A obejmuje działki nr 549/1 i 550 oraz drogę gminną oznaczoną działką nr 562. Łączna powierzchnia tych działek wynosi 36,6200 ha, natomiast obszarem górniczym objęto powierzchnię 2,8800 ha. Obszar górniczy na polu B wyznaczono na części działki nr 76 o powierzchni 9,0200 ha, przy czym obszarem górniczym objęto powierzchnię 5,7500 ha. Łączny obszar objęty wnioskiem, na którym udokumentowano złożo kruszywa naturalnego wynosi 8,6300 ha.

Teren objęty planowanym przedsięwzięciem stanowi użytki gruntowe: pastwiska V i VI klasy bonitacyjnej, nieużytki oraz grunty rolne V i VI klasy bonitacyjnej. Bezpośrednie sąsiedztwo wyznaczonych pól obszarów górniczych stanowią drogi gminne oraz grunty rolne, łąki i pastwiska. Obszar sąsiedni poprzecinany jest siecią melioracyjnych rowów odwadniających. W analizowanym obszarze, lecz poza wyznaczonymi obszarami górniczymi, przepływa ciek wodny Czerwonka Woszczelska. Obecnie grunty użytkowane są rolniczo. Eksploatacja złoża w dwóch wyznaczonych polach A i B nie będzie wiązała się z koniecznością wycinki drzew i krzewów.

Najbliższa zabudowa znajduje się w odległości ponad 300 m od granic wyznaczonego złoża na polu A w kierunku wschodnim oraz w odległości ponad 400 m w kierunku północno – zachodnim. Obiekty mieszkalne od granic złoża wyznaczonym na polu B występują w odległości ponad 1000 m w kierunku północnym od jego granic.

W ramach inwestycji planowane jest wydobycie kruszywa naturalnego obejmującego złoża WOSZCZELE III w granicach wyznaczonych pól A i B o łącznych zasobach geologicznych w ilości 1440,85 tys. ton. Miąższość wydzielonej serii złożowej wynosi od 3,8 m do 18,6 m. Seria złożowa jest częściowo zawodniona. Eksploatacja złoża prowadzona będzie metodą odkrywkową w systemie ścianowo – zbierakowym, dwoma poziomami eksploatacyjnymi. W warstwie kruszywa suchego – przedsiębiernie, przy użyciu koparkoładowarki, natomiast w warstwie kruszywa zawodnionego – podsiębiernie, z zastosowaniem koparki pływającej o napędzie elektrycznym, bez obniżania poziomu zwierciadła wód podziemnych. Wydobyta kopalina stanowiąca utwory piaszczysto-żwirowe transportowana będzie do zakładu przerobczego w Chrzanowie, natomiast utwory piaszczyste transportowane będą bezpośrednio do odbiorców.

Przed rozpoczęciem eksploatacji złoża w danej jego partii zostaną usunięte z obszaru zalegania złoża płonne warstwy zalegające w stropie serii złożowej w ilości 97,63 tys. m³, którego średnia grubość wynosi 1,2 m. Zasobność złoża jest znaczna i wynosi 16,7 t/m². Roboty odkrywkowe polegać będą na zdjęciu utworów nadkładowych, ich przemieszczeniu i złożeniu na wyznaczonym zwałowisku w obrębie terenu górniczego. Ze względu na niską wartość bonitacyjną gleby oraz niewielką jej grubość, nie przewiduje się odrębnego zdejmowania, składowania i rozplantowywania samych utworów humusowych. Utwory budujące nadkład usuwane będą sukcesywnie z wyznaczonego złoża w miarę postępu robót wydobywczych. Nie przewiduje się wywozu nadkładu poza obszar górniczy. Odspojony materiał ziemny zostanie zdeponowany na tymczasowych zwałowiskach, a następnie wykorzystany do rekultywacji wyrobiska po zakończeniu eksploatacji.

Wariant przyjęty przez Inwestora do realizacji to wariant II uwzględniający eksploatację złoża w granicach wyznaczonego pola B i wywóz urobku poza obszar górniczy z wykorzystaniem transportu kołowego, a następnie eksploatację złoża z pola A polegającą na wydobywaniu kruszywa i jego transportu taśmociągami na pole B i kolejno transportem kołowym poza obszar górniczy, tj. do odbiorcy lub zakładu przerobczego w miejscowości Chrzanowo. Po zakończeniu eksploatacji złoża przeprowadzona zostanie rekultywacja, która w znacznym stopniu winna zatrzeć skutki działalności związanej z wydobywaniem kruszywa naturalnego. W raporcie wskazano, że teren po wydobywaniu kruszywa z pola A, zostanie zrehabilitowany w kierunku wodnym, natomiast na polu B w kierunku dalszej produkcji rolnej lub alternatywnie w kierunku leśnym w celu zachowania istniejącego oraz wprowadzenia nowego ekosystemu.

Dla terenów sąsiednich, nie należących do użytkowania wyrobiska, zachowane zostaną filary ochronne o szerokości 6 m. Przy prowadzeniu wydobywania kopaliny należy bezwzględnie przestrzegać nienaruszalności pasów ochronnych w celu ochrony terenów przyległych do złoża.

Etap realizacji i eksploatacji złoża wiązać się będzie z niezorganizowaną emisją substancji do powietrza, emisją hałasu oraz powstawaniem odpadów.

W wyniku działalności związanej z wydobywaniem kruszywa powstawać będą zanieczyszczenia powietrza związane głównie ze spalaniem paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących przy wydobywaniu i transporcie kopaliny oraz pyły unoszone w wyniku wydobywania. Uciążliwości wynikające z funkcjonowania inwestycji zależą głównie od intensywności procesu wydobywania i ograniczą się do terenu w najbliższym sąsiedztwie wyrobiska. Z przeprowadzonej w raporcie analizy obliczeń oraz symulacji komputerowej wynika, że na etapie realizacji i eksploatacji kruszywa nie nastąpi przekroczenie dopuszczalnych norm pod względem emisji pyłowych i gazowych. Ponadto, nadkład zdejmowany będzie sukcesywnie z wyznaczonego złoża w miarę postępu robót wydobywczych, co zapobiegnie zbyt szerokiemu frontowi prowadzonych prac, co przyczyni się do zmniejszenia obszaru występowania potencjalnej emisji niezorganizowanej pyłu i spalin samochodowych. Dodatkowo, podczas prac transportowych w okresie dużych upałów oraz dni bezwietrznych przewiduje się zraszanie dróg żwirowo – piaskowych na obszarze zwartej zabudowy mieszkaniowej w celu ograniczenia emisji niezorganizowanej i pylenia. Woda przeznaczona do zraszania dróg pobierana będzie z wodociągu gminnego i dostarczana z wykorzystaniem beczkowozu.

Emisja hałasu w fazie realizacji inwestycji związana będzie z pracami przygotowawczymi terenu pod eksploatację złoża WOSZCZELE III. W trakcie eksploatacji kopaliny ze złoża głównymi emitarami hałasu będą maszyny i urządzenia służące do wydobywania kopaliny, tj.: ładowarki, koparki oraz samochody ciężarowe odbierające kopalinę. Prace eksploatacyjne na terenie planowanego przedsięwzięcia prowadzone będą w dni robocze w godz. 6⁰⁰ – 22⁰⁰, jednak nie dłużej niż 10 godzin w ciągu zmiany roboczej. W miarę postępu prac, powstałe wyrobiska stanowić będą dodatkowe naturalne osłony akustyczne. Przeprowadzone w raporcie analizy rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku wykazały, że planowane przedsięwzięcie w okresie prowadzonych prac przygotowawczych oraz eksploatacji złoża nie spowoduje podwyższenia natężenia hałasu ponad dopuszczalny poziom poza terenem objętym eksploatacją.

Powstające w trakcie realizacji i eksploatacji ewentualne odpady gromadzone będą selektywnie w wyznaczonych i oznakowanych miejscach do tego przeznaczonych, a następnie odebrane zostaną w celu ich odzysku lub unieszkodliwienia przez wyspecjalizowane firmy posiadające stosowne zezwolenie. Przy prawidłowo prowadzonej gospodarce odpadami na terenie projektowanej inwestycji nie powinno wystąpić niebezpieczeństwo skażenia środowiska.

Na terenie złoża nie projektuje się budowy stałych obiektów zaplecza socjalnego dla pracowników kopalni. Pracownicy zatrudnieni w obszarze górniczym korzystać będą z istniejącego zaplecza socjalnego zlokalizowanego na terenie zaplecza zakładu przerobczego w Chrzanowie. Ścieki socjalno – bytowe gromadzone będą w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, którego zawartość opróżniana będzie przez uprawnione do tego podmioty. W trakcie eksploatacji złoża nie wystąpią także ścieki technologiczne. Serwisowanie i tankowanie maszyn i urządzeń pracujących na terenie złoża WOSZCZELE III odbywać się będzie poza terenem złoża. Przy przyjętym sposobie eksploatacji, przedmiotowa inwestycja nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska wodno – gruntowego.

Prace wydobywcze prowadzone będą z wykorzystaniem maszyn i urządzeń, co wiąże się z ryzykiem powstania niekontrolowanych wycieków substancji ropopochodnych do gruntu. W celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego, sprzęt ciężki oraz środki transportu utrzymywane będą w dobrym stanie technicznym. Ponadto stała kontrola sprzętu pracującego przy realizacji i eksploatacji inwestycji oraz niezwłoczne usuwanie zaistniałych awarii zabezpieczy teren przed zanieczyszczeniami substancjami ropopochodnymi.

Złoże WOSZCZELE III stanowi fragment dość rozległego i rozczłonkowanego kemu, zdeponowanego pośród glin zwałowych, rozpoznanego szczegółowo 23-ma otworami badawczymi, o głębokości od 3 m do 20 m. Budowa geologiczna rozpoznana została

punktowo kilkoma otworami studziennymi. Najbliższe otwory studienne zlokalizowane są w odległości około 400 m na wschód względem pola A. Według mapy hydrogeologicznej Polski w skali 1:50000, w rejonie planowanego przedsięwzięcia spływ wód podziemnych występuje w kierunku na południowy zachód.

Na obszarze złoża WOSZCZELE III, pod warstwą gruntów organicznych występują osady gliniaste, wykształcone w postaci piasków drobnoziarnistych i średnioziarnistych zaglinionych, lokalnie płyty glin piaszczystych, tworzące łącznie jego nadkład, o miąższości od 0,2 m do 4,3 m. Poniżej zalegają osady piaszczysto – żwirowe oraz piaski różnej granulacji, budujące złożę kruszywa naturalnego, o miąższości od 6,2 m do 18,6 m w granicach pola A oraz od 5,6 m do 11,4 m ppt. w granicach pola B.

Spąg utworów słaboprzepuszczalnych, podścielających złożę, występuje na zmiennej głębokości, odpowiadającej poziomowi około od 105 m do 110 m npm. W otworze studziennym nr 33, zlokalizowanym w odległości około 400 m od złoża, gliny zwałowe występują od powierzchni terenu do głębokości 34 m ppt., co odpowiada rzędnej 106 m npm.

Poniżej zalegają utwory piaszczysto – żwirowe, o miąższości od kilku do kilkunastu metrów, a pod nimi kompleks osadów słaboprzepuszczalnych glin zwałowych, przewarstwionych utworami ilasto – pylastymi, o miąższości około 140 m.

Szczegółowa analiza i interpretacja informacji geologicznych zawartych w opracowaniach dokumentacyjnych i kartograficznych z rejonu złoża WOSZCZELE III świadczy o tym, że w obrębie piętra czwartorzędowego na terenie i w sąsiedztwie złoża występują dwie warstwy wodonośne. Warstwa przypowierzchniowa o całkowicie podrzędnym znaczeniu użytkowym oraz warstwa międzymorenowa o znaczeniu użytkowym, ujęta do eksploatacji studnią wierconą nr 33 zlokalizowanej na nieruchomości będącej własnością Inwestora, która aktualnie wyłączona jest z użytkowania.

Teren złoża WOSZCZELE III, zgodnie z Dokumentacją hydrogeologiczną określającą warunki hydrogeologiczne w związku z ustanowieniem obszaru ochronnego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 217 Pradolina rzeki Biebrzy, znajduje się zarówno poza granicami GZWP nr 217, jak i jego obszaru ochronnego. Najbliżej położone granice przebiegają w rejonie wsi Barany, gmina Ełk, w odległości około 8 – 9 km. Z uwagi na rodzaj oraz skalę planowanego przedsięwzięcia, a także usytuowanie go w znacznej odległości od GZWP nr 217 oraz jego obszaru ochronnego, wyklucza się jakiegokolwiek wpływu zamierzonej działalności górniczej na ten obszar.

Z przedłożonej opinii hydrogeologicznej wynika, że korzystanie ze środowiska wód podziemnych będzie miało charakter bezpośredni, lokalny, głównie z uwagi na zmianę warunków hydrogeologicznych w obrębie przypowierzchniowego kompleksu czwartorzędowego, objętego eksploatacją. Nie przewiduje się znaczącego wpływu planowanej eksploatacji pola A na reżim i jakość płytkich wód podziemnych analizowanego terenu, w szczególności nie przewiduje się znaczących oddziaływań, w tym zmiany w stosunkach wodnych poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny.

Teren planowanej inwestycji zlokalizowany jest poza formami ochrony przyrody w rozumieniu art. 6 ust. 1 pkt 1-9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.). Ponadto, 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. Obszar, na którym planowana jest przedmiotowa inwestycja zlokalizowany jest w odległości około 0,6 km od obszaru o znaczeniu dla Wspólnoty Jezioro Woszczelskie PLH 280034. Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest poza Obszarem Chronionego Krajobrazu Pojezierza Ełckiego. Przewidywane uciążliwości wynikające z realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia będą ograniczone jedynie do terenu stanowiącego własność Inwestora, nie zachodzi więc prawdopodobieństwo znaczącego oddziaływania na gatunki

zwierząt i roślin oraz siedliska przyrodnicze, dla ochrony których wyznaczony został ww. obszar Natura 2000.

Z przeprowadzonej inwentaryzacji przyrodniczej, wykonanej w ramach oceny oddziaływania na środowisko, wynika, że na wyznaczonych polach A i B, na których planowana jest eksploatacja piasku i żwiru, nie występują cenne gatunki chronione roślin i zwierząt. Badania terenowe nie wykazały, że teren inwentaryzacji jest siedliskiem (łęgowskiem, żerowskiem, miejscem występowania) chronionych gatunków zwierząt. Obszary te są jedynie potencjalnym miejscem żerowania niektórych gatunków fauny występującej w sąsiedztwie. Z uwagi na intensywne użytkowanie tych obszarów, możliwość wykorzystania ich przez faunę jest niewielka.

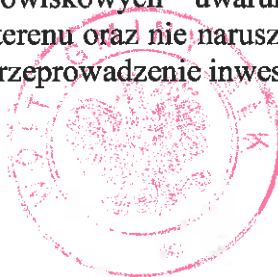
Ponadto, na terenach nieruchomości sąsiednich nie prowadzi się żadnej działalności inwestycyjnej, nie występują tu również żadne przedsięwzięcia mogące negatywnie oddziaływać na środowisko, w związku z czym nie występuje tu zjawisko kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć. Ze względu na ściśle lokalny charakter przedsięwzięcia, nie stwierdzono możliwości transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Dla projektowanej inwestycji nie przewiduje się utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania. Realizacja inwestycji nie koliduje z obiektami zabytkowymi podlegającymi ochronie konserwatorskiej. W analizowanym obszarze standardy jakości środowiska nie zostały przekroczone w stosunku do stanu istniejącego.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz środków mających na celu zmniejszenie uciążliwości dla środowiska, w związku z planowanym przedsięwzięciem, nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie decyzji, o których mowa w art. 72 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. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.).

Mając na uwadze powyższe, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

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



WÓJTA
mgr Antoni Polkowski

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Sołtys Sołectwa Woszczele
3. Strony postępowania wg wykazu oraz przez podanie do publicznej wiadomości
4. aa.

Do wiadomości:

1. RDOŚ w Olsztynie

Sporządziła: Marta Ruszczyk

WOJTA GMINY ELK

Elk, dnia 18 marca 2013 r.

Znak: IOŚ.6220.11.2012

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Załącznik Nr 1 do decyzji Wójta Gminy Elk z dnia 18 marca 2013 roku (znak: IOŚ.6220.11.2012) o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Wydobyciu piasku ze żwirem i piasku ze złoża WOSZCZELE III” planowanego na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi: 549/1, 550, 562 i 76 – obręb 55 Woszczele, gmina Elk.

Planowane przedsięwzięcie polegające na: „Wydobyciu piasku ze żwirem i piasku ze złoża WOSZCZELE III” realizowane będzie na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi: 549/1, 550, 562 i 76 – obręb 55 Woszczele, gmina Elk. W ramach wskazanych działek wydzielono obszar górniczy w dwóch oddzielnych polach A i B. Obszar górniczy na polu A obejmuje działki nr 549/1 i 550 oraz drogę gminną oznaczoną działką nr 562. Łączna powierzchnia tych działek wynosi 36,6200 ha, natomiast obszarem górniczym objęto powierzchnię 2,8800 ha. Obszar górniczy na polu B wyznaczono na części działki nr 76 o powierzchni 9,0200 ha, przy czym obszarem górniczym objęto powierzchnię 5,7500 ha. Łączny obszar objęty wnioskiem, na którym udokumentowano złoża kruszywa naturalnego wynosi 8,6300 ha.

Teren objęty planowanym przedsięwzięciem stanowi użytki gruntowe: pastwiska V i VI klasy bonitacyjnej, nieużytki oraz grunty rolne V i VI klasy bonitacyjnej. Bezpośrednie sąsiedztwo wyznaczonych pól obszarów górniczych stanowią drogi gminne oraz grunty rolne, łąki i pastwiska. Obszar sąsiedni poprzecinany jest siecią melioracyjnych rowów odwadniających. W analizowanym obszarze, lecz poza wyznaczonymi obszarami górniczymi, przepływa ciek wodny Czerwonka Woszczelska. Obecnie grunty użytkowane są rolniczo. Eksploatacja złoża w dwóch wyznaczonych polach A i B nie będzie wiązała się z koniecznością wycinki drzew i krzewów.

Najbliższa zabudowa znajduje się w odległości ponad 300 m od granic wyznaczonego złoża na polu A w kierunku wschodnim oraz w odległości ponad 400 m w kierunku północno – zachodnim. Obiekty mieszkalne od granic złoża wyznaczonym na polu B występują w odległości ponad 1000 m w kierunku północnym od jego granic.

W ramach inwestycji planowane jest wydobycie kruszywa naturalnego obejmującego złoża WOSZCZELE III w granicach wyznaczonych pól A i B o łącznych zasobach geologicznych w ilości 1440,85 tys. ton. Miąższość wydzielonej serii złożowej wynosi od 3,8 m do 18,6 m. Seria złożowa jest częściowo zawodniona. Eksploatacja złoża prowadzona będzie metodą odkrywkową w systemie ścianowo – zbierakowym, dwoma poziomami eksploatacyjnymi. W warstwie kruszywa suchego – przedsiębiernie, przy użyciu koparkoładowarki, natomiast w warstwie kruszywa zawodnionego – podsiębiernie, z zastosowaniem

koparki pływającej o napędzie elektrycznym, bez obniżania poziomu zwierciadła wód podziemnych. Wydobyta kopalina stanowiąca utwory piaszczysto-żwirowe transportowana będzie do zakładu przerobczego w Chrzanowie, natomiast utwory piaszczyste transportowane będą bezpośrednio do odbiorców.

Po wydobyciu zasobów środowiska planowana jest rekultywacja terenu z pola A w kierunku wodnym, natomiast na polu B w kierunku dalszej produkcji rolnej lub alternatywnie w kierunku leśnym.

Dla terenów sąsiednich, nie należących do użytkowania wyrobiska, zachowane zostaną filary ochronne o szerokości 6 m.

Realizacja i eksploatacja planowanego przedsięwzięcia związana będzie z emisją hałasu oraz emisją gazów i pyłów do powietrza, których źródłem będzie transport, praca urządzeń i maszyn służących wydobyciu kruszywa. Uciążliwości te zależą głównie od intensywności procesu wydobycia i ograniczą się do terenu w najbliższym sąsiedztwie wyrobiska. Pracownicy zatrudnieni w obszarze górniczym korzystać będą z istniejącego zaplecza socjalnego zlokalizowanego na terenie zaplecza zakładu przerobczego w Chrzanowie. Ścieki socjalno – bytowe gromadzone będą w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, którego zawartość opróżniana będzie przez uprawnione do tego podmioty. W trakcie eksploatacji złoża nie wystąpią ścieki technologiczne. Powstające odpady gromadzone będą selektywnie w wyznaczonych miejscach, a następnie odebrane przez wyspecjalizowane firmy w celu ich odzysku lub unieszkodliwienia. W celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego, sprzęt ciężki oraz środki transportu utrzymywane będą w dobrym stanie technicznym. Ponadto stała kontrola sprzętu pracującego przy realizacji i eksploatacji inwestycji oraz niezwłoczne usuwanie zaistniałych awarii zabezpieczy teren przed zanieczyszczeniami substancjami ropopochodnymi.

Teren złoża WOSZCZELE III, zgodnie z Dokumentacją hydrogeologiczną określającą warunki hydrogeologiczne w związku z ustanowieniem obszaru ochronnego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 217 Pradolina rzeki Biebrzy, znajduje się zarówno poza granicami GZWP nr 217, jak i jego obszaru ochronnego.

Z przedłożonej opinii hydrogeologicznej wynika, że korzystanie ze środowiska wód podziemnych będzie miało charakter bezpośredni, lokalny, głównie z uwagi na zmianę warunków hydrogeologicznych w obrębie przypowierzchniowego kompleksu czwartorzędowego, objętego eksploatacją. Nie przewiduje się znaczącego wpływu planowanej eksploatacji pola A na reżim i jakość płytkich wód podziemnych analizowanego terenu, w szczególności nie przewiduje się znaczących oddziaływań, w tym zmiany w stosunkach wodnych poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny.

Z przeprowadzonej inwentaryzacji przyrodniczej, wykonanej w ramach oceny oddziaływania na środowisko, wynika, że na wyznaczonych polach A i B, na których planowana jest eksploatacja piasku i żwiru, nie występują cenne gatunki chronione roślin i zwierząt. Badania terenowe nie wykazały, że teren inwentaryzacji jest siedliskiem chronionych gatunków zwierząt. Obszary te są jedynie potencjalnym miejscem żerowania niektórych gatunków fauny występującej w sąsiedztwie.

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 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W O J T
mgr Antoni Kubowski