

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie:

- art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 82, art. 85 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.),
- § 3 ust. 1 pkt. 40, lit. a i b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 ze zm.),
po rozpatrzeniu wniosku „Kopalnia Piasku i Żwiru” Bożena Trębska, z dnia 17 maja 2012 r.

U S T A L A M

środowiskowe warunki realizacji przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na „Eksploracji kopaliny - piasku - ze złoża „Skarbkowa II” zlokalizowanego na działkach oznaczonych nr ew. 214/1, 215 i 216 położonych w obrębie 25 Skarbkowa, gm. Sadkowice, powiecie rawskim, województwie łódzkim”.

1. Rodzaj i miejsce realizacji planowanego przedsięwzięcia:

Planowe zamierzenie inwestycyjne polegać będzie na eksploatacji kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego - piasku - „Skarbkowa II” w granicach działek nr ewid. 214/1, 215 i 216 w obrębie Skarbkowa, gmina Sadkowice. Przedmiotowe złożo zostało udokumentowane na powierzchni 3,041 ha. Dokumentacja geologiczna powyższego złoża została zatwierdzona decyzją Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 21 marca 2012 r., znak: ROV.7427.2.23.2012.CF. Zgodnie z treścią powyższej decyzji zasoby geologiczne złoża wg. stanu na dzień 31.12.2011 r. wynoszą 994,62 tys. Mg.

Eksploracja kopaliny prowadzona będzie z obszaru górniczego o powierzchni 3,041 ha, znajdującego się w granicach terenu górniczego (tj. przestrzeni objętej możliwymi negatywnymi oddziaływaniami zakładu górniczego) o powierzchni ok. 3,54 ha. Miąższość serii złożowej w odwierconych w oparciu o projekt robót geologicznych otworach badawczych waha się w przedziale 14,4 - 19,7 m i przyjmuje wartość średnią 18,0 m. Odpowiednio miąższość złoża suchego wynosi średnio 8,7 m, a złoża zawodnionego zaś 9,3 m. Spąg złoża położony jest na rzędnej od 134,3 do 141,2 m n.p.m. Położenie stropu złoża jest związane z morfologią terenu oraz grubością nadkładu i waha się od 150,6 m n.p.m. w części północnej do 158,7 m n.p.m. w części południowej. Wydobycie kopaliny z warstwy zawodnionej będzie prowadzone z półki ochronnej znajdującej się na rzędnej nie niższej niż 0,5 m ponad lustrem wody.

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.

Planowane przedsięwzięcie należy realizować i eksploatować z uwzględnieniem następujących warunków:

- A. Należy stosować sprzęt i urządzenia gwarantujące dotrzymanie wartości dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej.
- B. W celu ograniczenia uciążliwości akustycznej oraz zanieczyszczenia powietrza związanej z prowadzonymi pracami górniczymi należy:
 - dokonywać okresowych przeglądów technicznych spycharek i koparek,
 - paliwa wykorzystywane na potrzeby koparek, spycharek i pojazdów transportujących winny spełniać normy, w tym w szczególności w zakresie zawartości siarki.
- C. Należy dobrać typ oraz rodzaj maszyn i sprzętu wykorzystywanego w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji, tak aby w jak największym stopniu ograniczyć zasięg negatywnego oddziaływania w tym zwłaszcza w zakresie hałasu, drgań i wibracji.

- D. Wszelkie drobne naprawy, konserwację sprzętu pojazdów w tym wymianę płynów eksploatacyjnych oraz tankowanie należy prowadzić na podłożu utwardzonym i zabezpieczonym (uszczelnionym) przed przenikaniem zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego. Serwisowanie oraz poważniejsze naprawy pracującego sprzętu należy prowadzić poza terenem zakładu w wyspecjalizowanych serwisach.
- E. Miejsce stacjonowania sprzętu do wydobywania kopaliny oraz samochodów wywożących urobek należy zorganizować poza obszarem górniczym.
- F. Wszelkie substancje stanowiące zagrożenie dla środowiska wodnego tj. paliwa, oleje, smary należy składować poza wyznaczonym obszarem górniczym.
- G. Zakład górniczy należy wyposażyć w sorbenty przystosowane do likwidacji wycieków substancji ropopochodnych.
- H. W przypadku wycieku do gruntu substancji niebezpiecznej zanieczyszczony grunt należy zebrać i przekazać do utylizacji.
- I. Wodę na cele socjalno-bytowe należy dowozić w pojemnikach.
- J. Ścieki socjalno-bytowe należy gromadzić w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, a następnie wywozić transportem asenizacyjnym na oczyszczalnię ścieków.
- K. Wody opadowe należy odprowadzać powierzchniowo do gruntu w granicach działek do których inwestor posiada tytuł prawny.
- L. Powstające odpady należy gromadzić selektywnie, a następnie przekazywać uprawnionym jednostkom do ich dalszego zagospodarowywania.
- M. Nadkład zalegający nad złożem należy zdejmować sukcesywnie, w miarę postępu frontu wydobywczego.
- N. W celu ochrony terenów przyległych do złoża należy wyznaczyć niezbędne pasy ochronne, zgodne z normą PN-G-02100 „Górnictwo odkrywkowe. Szerokość pasów ochronnych wyrobisk odkrywkowych”; tj. 6 m od gruntów osób trzecich, 10 m od drogi i nie mniej niż 50 m od cieku wodnego zlokalizowanego na dz. nr ewid. 383.
- O. Inwestor w przypadku zamierzenia przebudowy lub likwidacji istniejących na terenie przedmiotowej inwestycji rowów melioracyjnych winien uzyskać stosowną zgodę właściciela urządzeń melioracji wodnych.
- P. W przypadku zasiedlenia zawodnionego wyrobiska przez płazy, należy wstrzymać się z prowadzeniem prac w tej części wyrobiska do czasu opuszczenia przez płazy zbiornika, tak by zapobiec zabijaniu i okaleczaniu osobników, niszczeniu jaj i innych form rozwojowych, płoszenia, niepokojenia zwierząt oraz niszczenia ich siedlisk; w przypadku konieczności zniszczenia siedliska chronionych gatunków, przenoszenia osobników gatunków chronionych lub w przypadku zamiaru podjęcia innych czynności mających wpływ na gatunki chronione, należy przedtem uzyskać stosowne zezwolenie właściwego organu na odstąpienie od zakazów w stosunku do gatunków objętych ochroną, a prace przeprowadzić zgodnie z zaleceniami zawartymi w zezwoleniu.
- Q. Eksploatację kopaliny należy prowadzić wyłącznie w porze dnia tj. w godz. 6⁰⁰ - 18⁰⁰.
- R. Eksploatację kopaliny należy prowadzić bez odwadniania wyrobiska górniczego.
- S. Ładownie samochodów wywożących urobek należy zakrywać plandekami.
- T. Transport kopaliny poza terenem zakładu górniczego należy prowadzić drogą powiatową (dz. nr ewid. 213, obręb Skarbkowa) zlokalizowaną na wschód od złoża wyłącznie w kierunku północnym.
- U. Szczegółowe warunki transportu kopaliny samochodami ciężarowymi po drogach gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sadkowice będzie regulować umowa cywilno-prawna pomiędzy Wójtem Gminy Sadkowice a Inwestorem realizującym zamierzenie inwestycyjne.
- V. Transport kopaliny będzie odbywał się za pomocą pojazdów:
 - o masie całkowitej do 20 t w ilości maksymalnej 3 pojazdów na godzinę i maksymalnie 24 pojazdów na dobę.
- W. Należy zainstalować urządzenie wagowe do pomiaru ciężaru samochodów wyjeżdżających z terenu zakładu górniczego na drogi publiczne.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust.1 – decyzji określającej szczegółowe warunki wydobywania kopaliny:

- A. Zdejmowanie nadkładu, a także usuwanie drzew i krzewów należy przeprowadzić poza sezonem lęgowym ptaków (w terminie od 16 października do końca lutego) lub w terminie innym, ale po uprzedniej kontroli specjalisty ornitologa i pod jego nadzorem - kontrola ma

- wykazać brak lub obecność lęgów ptaków; w przypadku stwierdzenia lęgów ptaków ze zdejmowaniem nadkładu należy wstrzymać się do czasu stwierdzenia w sposób pewny przez specjalistę ornitologa wyprowadzenia lęgów ptaków.
- B. Drogi technologiczne wewnątrz zakładu górniczego, w wyrobiskach górniczych należy przesuwać w miarę postępu robót eksploatacyjnych i przygotowawczych oraz utrzymywać w odpowiednim stanie technicznym. Dowiązanie dróg technologicznych w wyrobiskach górniczych będzie się odbywało poprzez pochylnie transportowe o parametrach zapewniających bezpieczeństwo ruchu środków transportowych.
- C. Należy zachować następujące parametry zwałowisk zewnętrznych:
- wysokości ok. 3 m,
 - kąt nachylenia skarp zwałowisk ok. 35°.
 - odsunięcie zwałowiska od krawędzi wyrobiska nie mniejsze niż 10 m.
- D. Eksploatację kopaliny należy prowadzić w oparciu o projekt zagospodarowania złoża i plan ruchu zakładu górniczego - sposobem odkrywkowym, wyrobiskiem typu wgłębnego, z równoległym postępowaniem frontu robót eksploatacyjnych, dwoma piętrami wydobywczymi:
- z obszaru górniczego nieprzekraczającego powierzchni 3,041 ha,
 - maksymalnie dwoma piętrami wydobywczymi,
 - do rzędnej określonej jako spąg złoża znajdującej się w przedziale 134,3 do 141,2 m n.p.m.,
 - wydobywanie kopaliny z warstwy zawodnionej należy prowadzić z półki ochronnej znajdującej się na rzędnej nie niższej niż 0,5 m ponad lustrem wody
 - nachylenie ścian wyrobisk podczas eksploatacji nie mogą przekraczać kąta 60° w warstwie suchej i 35° w warstwie zawodnionej złoża,
 - skarpy docelowe powinny zostać uformowane pod kątem 45° w warstwie suchej i 27° w warstwie zawodnionej.
- E. W celu ochrony terenów przyległych należy wyznaczyć niezbędne pasy ochronne, zgodne z normą PN-G-02100 „Górnictwo odkrywkowe. Szerokość pasów ochronnych wyrobisk odkrywkowych”, w tym 6 m od strony gruntów stanowiących własność osób trzecich, 10 m od drogi; a ponadto w odległości nie mniejszej niż 50 m od cieku wodnego zlokalizowanego na dz. nr ewid. 383.
- F. Rekultywację złoża „Skarbkowa II” należy prowadzić po uzgodnieniu z właściwym organem administracji w kierunku wodno-leśnym.
- G. Podczas rekultywacji należy przewidzieć działania polegające na wyrównaniu i wyprofilowaniu skarp oraz realizację nasadzeń drzew i krzewów (w stosunku ok. 1:1) gatunków rodzimych, w tym także o owocach jadalnych dla ptaków, w uzgodnieniu ze specjalistą z zakresu przyrody; w rekultywacji należy również przewidzieć pozostawienie niezadrzewionych, zadarnionych fragmentów mocno złagodzonych skarp w celu stworzenia dogodnego siedliska bytowania zwierząt, np. płazów i gadów, z realizacją mikrosiedlisk (stosy kamieni, gałęzi itp.), w uzgodnieniu ze specjalistą z zakresu przyrody (herpetolog).

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii

Nie ustala się w tym zakresie żadnych wymagań.

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

Nie ustala się w tym zakresie żadnych wymagań, ponieważ transgraniczne oddziaływanie na środowisko nie występuje.

6. Wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na obszary Natura – 2000 (w tym planowane obszary Natura – 2000)

Działki, na której planowane jest zamierzenie inwestycyjne znajdują się poza terenami obszarów sieci Natura 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody.

UZASADNIENIE

W dniu 17.05.2012 r. firma „Kopalnia Piasku i Żwiru”, Bożena Trębska, Kolonia Wołuczka 14, 96-200 Rawa Mazowiecka. wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Eksploracji kopaliny – piasku – ze złoża SKARBKOWA II zlokalizowanego na działkach oznaczonych nr ew. 214/1, 215 i 216 położonych w obrębie Skarbkowa, gmina Sadkowiec, Powiat Rawski, województwo łódzkie”. Do wniosku została dołączona karta informacyjna przedsięwzięcia. Planowana inwestycja będzie realizowana przez „Kopalnia Piasku i Żwiru”, Bożena Trębska, Kolonia Wołuczka 14, 96-200 Rawa Mazowiecka.

Wójt Gminy Sadkowiec 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 (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z wnioskiem o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko oraz o ewentualnym zakresie raportu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi w postanowieniu z dnia 06.06.2012 r. znak. WOOS.4240.452.2012.KA na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, póź. 1071 ze zm.), w związku z art. 64 ust. 1 pkt. I, a także ust. 3 i 4 oraz art. 66 i art. 68 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, póź. 1227 ze zm.) zwanej dalej w skrócie: ustawa ooś, a także § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a i b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, póź. 1397) nawiązując do pisma Wójta Gminy Sadkowiec z dnia 30 maja 2012 r. znak: Rk 6220.05.2012, po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, złożonego przez Inwestora, tj. „Kopalnia Piasku i Żwiru” Bożena Trębska wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji kopaliny - piasku - ze złoża SKARBKOWA II zlokalizowanego na działkach o numerach ewidencyjnych 214/1, 215, 216 położonych w obrębie Skarbkowa w gminie Sadkowiec, istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz ustalił zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 30.08.2012 r. firma „Kopalnia Piasku i Żwiru” Bożena Trębska złożyła Raport o oddziaływaniu na środowisko projektowanego przedsięwzięcia – eksploatacji kopaliny ze złoża SKARBKOWA II. Pismem z dnia 06.09.2012 r. znak RK 6220.05.2012 Wójt Gminy Sadkowiec zwrócił się z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem z dnia 27 września 2012 r. znak WOOS.4242.218.2012.PT.1 wezwał Panią Bożenę Trębską „Kopalnia Piasku i Żwiru” do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla inwestycji polegającej na „eksploatacji kopaliny – piasku – ze złoża Skarbkowa II”.

W dniu 13 października 2012 r. Inwestor zwrócił się z prośbą do Wójta Gminy Sadkowiec o opinię akustyczną dotyczącą terenu działek nr ewid. 214/1, 215, 216, 213, 214/3, 217 i 196 położonych w miejscowości Skarbkowa, gmina Sadkowiec.

Wójt Gminy Sadkowiec w dniu 17.10.2012 r. wydał opinię akustyczną dla działek nr ewid. 214/1, 215, 216, 213, 214/3, 217 i 196 położonych w miejscowości Skarbkowa, gmina Sadkowiec.

Inwestor w dniu 25.10.2012 r. przedstawił aneks do raportu o oddziaływaniu na środowisko projektowanego przedsięwzięcia eksploatacji kopaliny – piasku – ze złoża Skarbkowa II.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem z dnia 5 listopada 2012 r. znak WOOS.4242.218.2012.PT.2 zawiadomił o wydaniu orzeczenia kończącego pomocnicze postępowanie administracyjne w terminie 14 dni od wydania zawiadomienia. Wskazany termin rozstrzygnięcia zgodnie z art. 77 ustawy „ooś” determinowany był wymogiem należytego i wyczerpującego rozpoznania zgromadzonego raportu oraz jego uzupełnień.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem z dnia 19 listopada 2012 r. znak WOOS.4242.218.2012.PT.3 uzgodnił realizację przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na „Eksploracji kopaliny - piasku - ze złoża „Skarbkowa II” zlokalizowanego na działkach oznaczonych nr ew. 214/1, 215 i 216 położonych w obrębie 25 Skarbkowa, gm. Sadkowiec, powiecie rawskim, województwie łódzkim”.

Wójt Gminy Sadkowiec w dniu 26 listopada 2012 r. wydał „Obwieszczenie o udziale społeczeństwa” informujące o rozpoczęciu procedury udziału społeczeństwa oraz o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „eksploatacji kopaliny-piasku ze złoża „Skarbkowa II” zlokalizowanego na działkach

oznaczonych nr ewid. 214/1, 215 i 216 położonych w obrębie 25 Skarbkowa gmina Sadkowice, Powiat Rawski, województwo łódzkie". W obwieszczeniu podano termin 21 dni w jakim można było wnosić wnioski w formie pisemnej, ustnie do protokołu lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Termin został określony w dniach 27 listopada do 17 grudnia 2012 r.

W dniu 11 grudnia 2012 r. wpłynął do Urzędu Gminy w Sadkowicach Protest mieszkańców wsi Skarbkowa przeciwko eksploatacji kopaliny – piasku ze złoża Skarbkowa II zlokalizowanego na działkach oznaczonych nr ewid. 214/1, 215 i 216 położonych w obrębie Skarbkowa gmina Sadkowice, powiat rawski, woj. łódzkie. Mieszkańcy wsi Skarbkowa poruszyli w w/w proteście kwestie:

- spotkania z mieszkańcami w sprawie uruchomienia kopalni;
- rekultywacji terenu złóż po eksploatacji;
- transportu urobku z kopalni i związane z tym faktem dewastacja dróg;
- obniżenie poziomu wód gruntowych w związku z działalnością kopalni.

Wójt Gminy Sadkowice w dniu 17.12.2012 r. zwrócił się do Starosty Powiatu Rawskiego z prośbą o wyrażenie opinii i przedstawienie ewentualnych uwag i warunków, które dotyczyłyby inwestora w sprawie lokalizacji kopalni przy drodze powiatowej nr 4131E Olszowa Wola – Kłopczyń oraz wykorzystanie dróg powiatowych położonych na terenie Gminy Sadkowice do transportu kruszywa wydobywanego z planowanej kopalni odkrywkowej w m. Skarbkowa.

W dniu 18 stycznia 2013 r. wpłynęła opinia Zarządu Powiatu Rawskiego dotycząca wykorzystania dróg powiatowych zlokalizowanych na terenie gminy Sadkowice do transportu kruszywa wydobywanego z planowanej kopalni odkrywkowej w m. Skarbkowa.

Wójt Gminy Sadkowice w dniu 29.01.2013 r. wystąpił do firmy Kopalnia Piasku i Żwiru" Bożena Trębska, Kolonia Wołucza 14, 96-200 Rawa Mazowiecka oraz do Sołtysa wsi Skarbkowa zawiadomienie o niezataświenu sprawy w terminie oraz wyznaczył nowy termin załatwienia sprawy na 28.02.2013 r.

Wójt Gminy Sadkowice w dniu 26.02.2013 r. wystąpił do firmy Kopalnia Piasku i Żwiru" Bożena Trębska, Kolonia Wołucza 14, 96-200 Rawa Mazowiecka oraz do Sołtysa wsi Skarbkowa zawiadomienie o możliwości zapoznania się z aktami sprawy.

W toku oceny postępowania na środowisko Wójt Gminy stwierdził, że planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, obszarach wybrzeży, obszarach górskich, obszarach objętych ochroną, w tym w strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Ryzyko wystąpienia emisji, innych uciążliwości, czy też wystąpienia poważnej awarii przy zastosowaniu przedstawionych w raporcie rozwiązań technicznych i technologicznych będą zminimalizowane. Działki, na której planowane jest zamierzenie inwestycyjne znajdują się poza terenami obszarów objętych ochroną na podstawie przepisów odrębnych, w tym obszarów sieci Natura 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody. Najbliżej położone cenne przyrodniczo obszary to:

1. Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków „Dolina Dolnej PLB140003,
 2. Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Dolina Dolnej Pilicy PLH140016,
 - oba znajdujące się w odległości ok. 3,0 km w kierunku południowo-wschodnim,
 3. Rezerwat przyrody „Trębaczew" zlokalizowany w odległości ok. 6,0 km w kierunku północnym.
- Zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie będzie stanowić zagrożenia dla integralności, spójności oraz prawidłowego funkcjonowania ww. obszarów.

Planowana inwestycja polegająca na eksploatacji kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego – piasku – „Skarbkowa II" w granicach działek nr ewid. 214/1, 215 i 216 w obrębie Skarbkowa jest zgodna ze „Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sadkowice" uchwalonego Uchwałą Nr 7 z 01.03.2000 r. Rady Gminy Sadkowice. Dokumentacja geologiczna złoża została zatwierdzona decyzją marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 21 marca 2012 r.

Planowane wydobywanie będzie częściowo prowadzone w obszarze na którym niegdyś prowadzono niekoncesjonowaną eksploatację kopaliny. Powierzchnia ok. 1 ha została całkowicie przekształcona, tj. został zdjęty nadkład, a wydobywanie było prowadzone do głębokości ok. 3-4 m p.p.t. Rozpoczęcie prac nastąpi od sukcesywnego zdejmowania reszty nadkładu który zalega nad złożem, a następnie przedsiębiorca przystąpi do eksploatacji złoża. Eksploatacja kopaliny prowadzona będzie z obszaru górniczego o powierzchni 3,041 ha, znajdującego się w granicach terenu górniczego (tj. przestrzeni objętej możliwymi negatywnymi oddziaływaniami zakładu górniczego) o powierzchni ok. 3,54 ha.

Mięszość serii złożowej w odwierconych w oparciu o projekt robót geologicznych otworach badawczych waha się w przedziale 14,4 - 19,7 m i przyjmuje wartość średnią 18,0 m. Odpowiednio mięszość złoża suchego wynosi średnio 8,7 m, a złoża zawodnionego zaś 9,3 m. Spąg złoża położony jest na rzędnej od 134,3 do 141,2 m n.p.m. Położenie stropu złoża jest związane z morfologią terenu oraz grubością nadkładu i waha się od 150,6 m n.p.m. w części północnej do 158,7

m n.p.m. w części południowej. Wydobycie kopaliny z warstwy zawodnionej będzie prowadzone z półki ochronnej znajdującej się na rzędnej nie niższej niż 0,5 m ponad lustrem wody. W odległości około 450 m na zachód od przedmiotowego złoża położone jest udokumentowane złożo kruszywa naturalnego „Lubania”. Najbliżej położony ciek wodny zlokalizowany na dz. nr ewid. 383 znajduje się w odległości nie mniejszej niż 50 m od projektowanego terenu górniczego „Skarbkowa II”. Inwestor w przypadku zamierzenia przebudowy lub likwidacji istniejących na terenie przedmiotowej inwestycji rowów melioracyjnych winien uzyskać stosowną zgodę właściciela urządzeń melioracji wodnych.

Występujące na terenie przedsięwzięcia pojedyncze drzewa tj. sosna zwyczajna, olcha czarna, wierzba iwa i brzoza brodawkowata znajdujące się w granicach projektowanego obszaru górniczego, mogą być wycięte jedynie poza sezonem lęgowym ptaków.

Eksploatacja prowadzona będzie sposobem odkrywkowym, wyrobiskiem typu wgłębnego, z równoległym postępowaniem frontu robót eksploatacyjnych, dwoma piętrami wydobywczymi. W wyniku prowadzonej eksploatacji kopaliny nastąpi odsłonięcie pierwszego poziomu wodonośnego, który nie jest poziomem użytkowym na terenie gminy. W celu minimalizacji oddziaływania przedsięwzięcia na wody podziemne należy stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym, wszelkie naprawy maszyn, ich konserwacja musi się odbywać poza wyznaczonym obszarem górniczym. Na terenie zakładu górniczego nie przewiduje się składowania żadnych paliw bądź innych materiałów, które mogłyby stanowić zagrożenie dla środowiska wodnego.

Po zakończeniu wydobycia piasku nastąpi zamknięcie odkrywkowego zakładu górniczego.

Podstawowym elementem zamknięcia zakładu będzie wykonanie zabiegów rekultywacji (w tym przypadku wodno-leśnym), czyli przystosowania terenu do innego sposobu zagospodarowania, połączone z częściowym przywróceniem walorów przyrodniczych terenu. Zabiegi zamykania zakładu górniczego należy przeprowadzać także w trakcie jego funkcjonowania, a winny zakończyć się nie później niż po 5 latach od zaprzestania wydobycia.

Powstające na terenie inwestycji ścieki socjalno-bytowe gromadzone będą w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, a następnie wywożone będą transportem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. W obrębie złoża nie będą powstawały żadne ścieki technologiczne. Powstające na terenie kopalni odpady zbierane będą selektywnie, a następnie przekazywane uprawnionym jednostkom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie zbierania, odzysku bądź unieszkodliwiania odpadów. Przeprowadzona w raporcie analiza emisji do powietrza wykazała, iż standardy środowiskowe będą dotrzymane, w upalne i wietrzne dni należy przykrywać plandekami ładownie samochodów ciężarowych wywożących urobek poza teren kopalni, co pozwoli ograniczyć pylenie do powietrza. Przedstawiona analiza akustyczna wykazała, iż przedsięwzięcie w fazie eksploatacji nie będzie negatywnie oddziaływać na najbliższe zlokalizowane tereny chronione akustycznie, hałas ekranowany będzie dodatkowo przez wały ziemne, jakie zostaną usypane wzdłuż granic miejsca wydobycia kopaliny, zwłaszcza od strony zabudowy podlegającej ochronie akustycznej, która znajduje się w od strony południowo-wschodniej w odległości ok. 150 m od przedsięwzięcia.

Odnosząc się do kwestii poruszonych przez mieszkańców wsi Skarbkowa w złożonym Proteście Wójt Gminy Sadkowie informuje, że w 2008 roku odbyło się spotkanie z mieszkańcami wsi Skarbkowa dotyczące sprzedaży działek nr ewid. 215 i 216. Na spotkaniu tym była poruszana kwestia kupna w/w działek przez inwestora, którego działalność gospodarcza polega na wydobyciu kruszywa naturalnego. Kwestia rekultywacji złoża została wyjaśniona w przedstawionym raporcie oddziaływania na środowisko i będzie ona realizowana w kierunku wodno – leśnym zgodnie z zapisami strategii Gminy Sadkowie.

Sprawa transportu urobku została ustalona na podstawie raportu oddziaływania na środowisko oraz uwarunkowań techniczno – drogowych występujących na terenie Gminy Sadkowie. Wójt Gminy Sadkowie ustalił ilość samochodów ciężarowych w oparciu o szacowaną ilość wydobycia kopaliny w skali roku określoną w Postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi znak WOOS.4242.218.2012.PT3 z dnia 19 listopada 2012 r. w ilości ok. 100 tys. Mg. Pod uwagę wzięto uwarunkowania infrastruktury drogowej na terenie Gminy Sadkowie oraz warunki bezpieczeństwa i organizacji ruchu drogowego.

Dane zawarte w raporcie oddziaływania na środowisko oraz w Postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi znak WOOS.4242.218.2012.PT3 z dnia 19 listopada 2012 r. dotyczące wpływu wydobycia kopaliny na poziom wód gruntowych są wystarczające do stwierdzenia, że planowane przedsięwzięcie nie będzie powodowało obniżenia zwierciadła wód gruntowych.

Informacje zawarte w raporcie i jego uzupełnieniach są na tyle szczegółowe, że na ich podstawie można w pełni ocenić oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko. W raporcie wykazano, że planowane przedsięwzięcie, zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji, zgodnie z przedstawionymi założeniami projektowymi nie spowoduje przekroczenia standardów emisyjnych oraz innych standardów jakości środowiska.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ust. 1. art. 72 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.).
 - Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 4 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b. 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.),
2. Złożenie wniosku może nastąpić w terminie 6 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 ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia.
3. Od decyzji niniejszej służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Skierniewicach za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. :Kopalnia Piasku i Żwiru" Bożena Trębska.
- 2.. a/a

WÓJT GMINY
[Podpis]
 Leszek Janowski

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi
2. Tablica Ogłoszeń Urzędu Gminy
3. BIP Urzędu Gminy Sadkowie
4. Sołtys Wsi Skarbkowa

/pieczęćka/

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowe zamierzenie inwestycyjne polegać będzie na eksploatacji kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego - piasku - „Skarbkowa II” w granicach działek nr ewid. 214/1, 215 i 216 w obrębie Skarbkowa.. Przedmiotowe złożo zostało udokumentowane na powierzchni 3,041 ha.

Dokumentacja geologiczna powyższego złoża została zatwierdzona decyzją Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 21 marca 2012 r., znak: ROV.7427.2.23.2012.CF. Zgodnie z treścią powyższej decyzji zasoby geologiczne złoża wg. stanu na dzień 31.12.2011 r. wynoszą 994,62 tys. Mg.

Planowane wydobywanie będzie częściowo prowadzone w obszarze na którym niegdyś prowadzono niekoncesjonowaną eksploatację kopaliny. Powierzchnia ok. 1 ha została całkowite przekształcona, tj. został zdjęty nadkład, a wydobywanie było prowadzone do głębokości ok. 3-4 m p.p.t. Rozpoczęcie prac nastąpi od sukcesywnego zdejmowania reszty nadkładu który zalega nad złożem, a następnie przedsiębiorca przystąpi do eksploatacji złoża. Eksploatacja kopaliny prowadzona będzie z obszaru górniczego o powierzchni 3,041 ha, znajdującego się w granicach terenu górniczego (tj. przestrzeni objętej możliwymi negatywnymi oddziaływaniami zakładu górniczego) o powierzchni ok. 3,54 ha.

Mięszość serii złożowej w odwierconych w oparciu o projekt robót geologicznych otworach badawczych waha się w przedziale 14,4 - 19,7 m i przyjmuje wartość średnią 18,0 m. Odpowiednio mięszość złoża suchego wynosi średnio 8,7 m, a złoża zawodnionego zaś 9,3 m. Spąg złoża położony jest na rzędnej od 134,3 do 141,2 m n.p.m. Położenie stropu złoża jest związane z morfologią terenu oraz grubością nadkładu i waha się od 150,6 m n.p.m. w części północnej do 158,7 m n.p.m. w części południowej. Wydobywanie kopaliny z warstwy zawodnionej będzie prowadzone z półki ochronnej znajdującej się na rzędnej nie niższej niż 0,5 m ponad lustrem wody. W odległości około 450 m na zachód od przedmiotowego złoża położone jest udokumentowane złożo kruszywa naturalnego „Lubania”. Najbliżej położony ciek wodny zlokalizowany na dz. nr ewid. 383 znajduje się w odległości nie mniejszej niż 50 od projektowanego terenu górniczego „Skarbkowa II”.

Występujące na terenie przedsięwzięcia pojedyncze drzewa tj. sosna zwyczajna, olcha czarna, wierzba iwa i brzoza brodawkowata znajdujące się w granicach projektowanego obszaru górniczego, mogą być wycięte jedynie poza sezonem lęgowym ptaków.

Szacowane wydobywanie kopaliny wyniesie ok. 100 tys. Mg w skali roku. Eksploatacja prowadzona będzie sposobem odkrywkowym, wyrobiskiem typu wgłębnego, z równoległym postępowaniem frontu robót eksploatacyjnych, dwoma piętrami wydobywczymi.

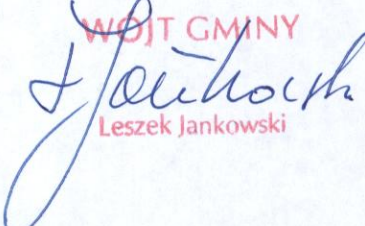
W wyniku prowadzonej eksploatacji kopaliny nastąpi odsłonięcie pierwszego poziomu wodonośnego, który nie jest poziomem użytkowym na terenie gminy. W celu minimalizacji oddziaływania przedsięwzięcia na wody podziemne należy stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym, wszelkie naprawy maszyn, ich konserwacja musi się odbywać poza wyznaczonym obszarem górnicznym. Na terenie zakładu górniczego nie przewiduje się składowania żadnych paliw bądź innych materiałów, które mogłyby stanowić zagrożenie dla środowiska wodnego.

Po zakończeniu wydobywania piasku nastąpi zamknięcie odkrywkowego zakładu górniczego.

Podstawowym elementem zamknięcia zakładu będzie wykonanie zabiegów rekultywacji (w tym przypadku wodno-leśnym), czyli przystosowania terenu do innego sposobu zagospodarowania, połączone z częściowym przywróceniem walorów przyrodniczych terenu. Zabiegi zamykania zakładu górniczego należy przeprowadzać także w trakcie jego funkcjonowania, a winny zakończyć się nie później niż po 5 latach od zaprzestania wydobywania.

Powstające na terenie inwestycji ścieki socjalno-bytowe gromadzone będą w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, a następnie wywożone będą transportem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. W obrębie złoża nie będą powstawały żadne ścieki technologiczne.

Powstające na terenie kopalni odpady zbierane będą selektywnie, a następnie przekazywane uprawnionym jednostkom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie zbierania, odzysku bądź unieszkodliwiania odpadów. Przeprowadzona w raporcie analiza emisji do powietrza wykazała, iż standardy środowiskowe będą dotrzymane, w upalne i wietrzne dni należy przykrywać plandekami ładownie samochodów ciężarowych wywożących urobek poza teren kopalni, co pozwoli ograniczyć pylenie do powietrza. Przedstawiona analiza akustyczna wykazała, iż przedsięwzięcie w fazie eksploatacji nie będzie negatywnie oddziaływać na najbliższe zlokalizowane tereny chronione akustycznie, hałas ekranowany będzie dodatkowo przez wały ziemne, jakie zostaną usypane wzdłuż granic miejsca wydobywania kopaliny, zwłaszcza od strony zabudowy podlegającej ochronie akustycznej, która znajduje się w od strony południowo-wschodniej odległości ok. 150 m od przedsięwzięcia.

WÓJT GMINY

Leszek Jankowski