

Sobolew, dnia 5 lipca 2022r.

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 82 ust. 3 i art. 85 ust.1 i 2 pkt. 2 i ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.), a także z § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.),

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 4 maja 2022r. inwestora ŻWIROMIX s. c. Tomasz Bieńko, Marek Bieńko Sokół 64, 08-460 Sobolew, w imieniu którego działa pełnomocnik – Pani Anna Olczak, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Eksploatacja złoża piasków „GODZISZ II” – z udokumentowanego Dodatkiem nr 1 do Dokumentacji Geologicznej złoża w kat. C₁ na działkach o nr ewidencyjnych 509/2 oraz 510/2 w miejscowości Godzisz, gmina Sobolew, powiat garwoliński”, województwo mazowieckie, oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie,

orzekam

- I. Nie stwierdzać potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża piasków „GODZISZ II” – z udokumentowanego Dodatkiem nr 1 do Dokumentacji Geologicznej złoża w kat. C₁ na działkach o nr ewidencyjnych 509/2 oraz 510/2 w miejscowości Godzisz, gmina Sobolew, powiat garwoliński”;**
- II. Określić warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ustawy ooś, tj.:**
 1. Wszelkie działania związane z realizacją przedsięwzięcia winny być prowadzone z uwzględnieniem przepisów z zakresu ochrony gatunkowej. W związku z tym, bezpośrednio przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań związanych z realizacją przedsięwzięcia należy dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych, a także analizy przepisów z zakresu ochrony gatunkowej także w kontekście możliwości uzyskania decyzji zezwalających na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do gatunków chronionych i ich siedlisk.
 2. Stosować wyłącznie sprawny sprzęt (ładowarki, spycharki, środki transportu) posiadający aktualne atesty, w celu minimalizacji ryzyka powstawania mikrorozlewów paliw i olejów.

3. Przestrzegać odpowiedniej i terminowej konserwacji maszyn i sprzętu budowlanego, co zapobiega wyciekom paliw, olejów lub innych płynów eksploatacyjnych, a tym samym zapobiega przedostawaniu się ich do gleby lub wód podziemnych.
4. Wszelkie prace związane z działalnością zakładu górniczego, w tym ruch pojazdów ciężarowych, prowadzić wyłącznie w porze dziennej.
5. Tankowanie, konserwację, przeglądy i naprawy sprzętu mechanicznego wykonywać poza terenem zakładu górniczego przez firmę serwisującą.
6. Teren inwestycji zabezpieczyć przed możliwością awaryjnego wycieku paliwa i smarów poprzez zapewnienie stanowiska z sorbentem służącym do likwidacji powstałych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych.
7. W przypadku wystąpienia ewentualnych awaryjnych wycieków na terenie inwestycji należy bezzwłocznie przystąpić do usuwania skutków i przyczyn awarii. Natychmiastowo usuwać zanieczyszczony grunt w przypadku awarii w celu zabezpieczenia środowiska wodno-gruntowego przed zanieczyszczeniami. Miejsce wycieku należy niezwłocznie zabezpieczyć np. poprzez zastosowanie sorbentów, a następnie wezwać odpowiednie służby do usunięcia skutków awarii. Zużyte sorbenty magazynować w szczelnych, zamykanych pojemnikach i następnie przekazać uprawnionym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia.
8. W sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony urobek należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego rekultywacji.
9. Nie stosować środków, które mogłyby zanieczyszczać grunt i wody podziemne oraz prowadzić do zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych dla wód powierzchniowych i wód podziemnych.
10. Nadkład glebowy zdejmować w porze dziennej, poza okresem lęgowym ptaków. Składować go na tymczasowych zwałowiskach zlokalizowanych wzdłuż górnej krawędzi wyrobiska, w granicach pasów ochronnych, a następnie na bieżąco wykorzystywać do rekultywacji wyrobiska w części wyeksploatowanej. Skarpy wyrobiska ukształtować tak, by zapewnić ich stabilność geotechniczną.
11. Zdjęty nadkład gruntów magazynować w sposób bezpieczny i umożliwiający jego późniejsze wykorzystanie do rekultywacji.
12. Nadkład składować w sposób niepowodujący zakłócenia warunków odpływu wód opadowych i roztopowych, a także nie zmieniający warunków gruntowo-wodnych.
13. Teren wyrobiska poeksploatacyjnego zrehabilitować w kierunku rolnym, który zostanie określony w decyzji Starosty Garwolińskiego.
14. W przypadku stwierdzenia podczas procesu wydobywania lub odłaniania złoża małych zwierząt, należy umożliwić im ucieczkę z terenu inwestycji, a w przypadku braku możliwości ucieczki, zwierzęta należy przenieść w miejsca bezpieczne dla nich, o zbliżonych warunkach siedliskowych.
15. W przypadku stwierdzenia jaskółek brzegówek i zakładania przez nich na skarpach siedlisk lęgowych, eksploatację piasku na tym odcinku ściany należy wstrzymać do momentu opuszczenia lęgów przez jaskółki, a prace przenieść na inny odcinek oddalony o min. 50 m od miejsc wylęgu ptaków.

16. Prace wydobywcze w okresie lęgowym ptaków (tj. od 1 kwietnia do 15 września) prowadzić pod nadzorem ornitologicznym.
17. Nie przekraczać dopuszczalnych do wydobycia wielkości kruszywa.
18. Nie dopuszczać do składowania odpadów w wyrobisku eksploatacyjnym.
19. Przygotować miejsce do selektywnej zbiórki odpadów i odpowiednio zabezpieczyć odpady przed wpływem czynników atmosferycznych, w sposób uniemożliwiający przedostawanie się zanieczyszczeń (odcieków) do środowiska wodno-gruntowego.
20. Prowadzić bieżące analizy eksploatacji złoża i zasobów.
21. W trakcie transportu kruszywa naczepy pojazdów przykrywać plandekami w celu ograniczenia emisji pyłów do powietrza, a w przypadku wystąpienia zagrożenia pyleniem, należy zraszać drogi transportowe.
22. Odprowadzać ścieki socjalno-bytowe do przenośnych urządzeń sanitarnych, a następnie regularnie przekazywać uprawnionym odbiorcom.
23. Dostarczać wodę do celów socjalno-bytowych w butelkach.
24. Eksploatację i transport kruszywa prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa geologicznego i górniczego oraz w dostosowaniu do norm bezpieczeństwa i wymogów ochrony środowiska.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załączniki do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Pani Anna Olczak działająca w imieniu i na rzecz inwestora ŻWIROMIX s. c. Tomasz Bieńko, Marek Bieńko Sokół 64, 08-460 Sobolew, w dniu 4 maja 2022r. wystąpiła do Wójta Gminy Sobolew z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża piasków „GODZISZ II” – z udokumentowanego Dodatkiem nr 1 do Dokumentacji Geologicznej złoża w kat. C₁ na działkach o nr ewidencyjnych 509/2 oraz 510/2 w miejscowości Godzisz, gmina Sobolew, powiat garwoliński”. Do pisma dołączono m. in. kartę informacyjną przedsięwzięcia i po stwierdzeniu kompletności dokumentów, Organ wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, o czym powiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 6 maja 2022 roku (znak: IG.6220.7.2022.AD). Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 40 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839).

Ponieważ liczba stron postępowania o wydanie decyzji środowiskowej przekracza 10, zgodnie z dyspozycją art. 74 ust. 3 “ustawy ooś” zastosowano art. 49 KPA i strony o wszystkich czynnościach związanych z prowadzonym postępowaniem były zawiadamiane poprzez obwieszczenia umieszczane na tablicach ogłoszeń w Urzędzie Gminy Sobolew, w miejscach zwyczajowo przyjętych w sołectwie Godzisz, a także na stronie internetowej www.bip.sobolew.pl.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy “ooś” organ prowadzący postępowanie pismem z dnia 6 maja 2022r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie z wnioskiem o wydanie

opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualnego zakresu raportu. W związku z problemem z odczytem karty informacyjnej na informatycznym nośniku danych ponownie przesłano wraz z pismem z dnia 13 maja 2022r. nośnik danych do organów opiniujących.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie pismem z dnia 17 maja 2022r. (wpływ do Urzędu: 23 maja 2022r.) wydał opinie sanitarną nr ZNS/43/2022 o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Warszawie pismem nr WA.ZZŚ.6.435.129.2022.KN z dnia 18 maja 2022r. (wpływ do Urzędu: 23 maja 2022r.) wyraził opinię, że dla niniejszego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko z jednoczesnym wskazaniem na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowanych warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz nałożeniu obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy "ooś".

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem z dnia 26 maja 2022r. wezwał o wersję elektroniczną karty informacyjnej zamieszczoną na informatycznym nośniku danych. W odpowiedzi na wezwanie dnia 31 maja 2022r. Urząd Gminy Sobolew przekazał ponownie kartę informacyjną na informatycznym nośniku danych wraz z wyjaśnieniem zgodnie z wezwaniem do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska Wydział Spraw Terenowych w Radomiu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie postanowieniem z dnia 7 czerwca 2022r. (data odczytu w Urzędzie: 8 czerwca 2022r.) znak WOOŚ-I.4220.745.2022.JC.2 wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko z jednoczesnym obowiązkiem określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ustawy ooś.

Zgromadzone materiały oraz analiza przeprowadzona przez organy opiniujące pozwoliły w następujący sposób scharakteryzować przedsięwzięcie:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

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

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wydobywaniu piasku, metodą odkrywkową, systemem ścianowym, jednym piętrzem suchym z jednego lub dwóch poziomów eksploatacyjnych bez użycia materiałów wybuchowych. Eksploatacja z warstwy „suchej” odbywać się będzie koparką przedsiębierną lub ładowarką i będzie prowadzona 0,5m nad nawierconym swobodnym zwierciadłem wody t.j. do rzędnej 132,40 m n.p.m.. Dodatkiem nr 1 w kat. C₁ do dokumentacji geologicznej złoża piasków „GODZISZ II” udokumentowano zasoby geologiczne złoża na dzień 31 grudnia 2021r., które wynoszą: 176 714,00 ton/100 875 m³ i występują na powierzchni 1,6254 ha w granicach działek nr 510/2 i 509/2. Działki są wolne od zabudowy. Najbliższe zabudowania zlokalizowane są w odległości ok. 88m na południowy wschód od miejsca zamierzonego wydobywania kopaliny. Planowana wielkość wydobycia kruszywa nie przekroczy 20 tys. m³ rocznie. Planuje się, że złożo będzie eksploatowane przez okres ok. 10 lat. Rzeczywisty czas funkcjonowania zależeć będzie od popytu na kruszywo.

Po zakończonej eksploatacji ze złoża powstanie wyrobisko poeksploatacyjne. Przewiduje się, iż teren wyrobiska poeksploatacyjnego będzie zrekultywowany w kierunku rolnym ustalonym w drodze decyzji przez Starostę Garwolińskiego.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

W niedalekim sąsiedztwie, w odległości ok. 45 m od strony wschodniej planowanej inwestycji znajduje się udokumentowane złoża surowców mineralnych – kruszyw – „GODZISZ I”. Zestawienie złóż w rejonie planowanej inwestycji przedstawiono w poniższej tabeli.

Tab. 1 Zestawienie złóż w rejonie planowanej eksploatacji.

Nazwa złoża	Lokalizacja (nr działki)	Gmina	Koncesja na wydobycie kopaliny (organ wydający)	Stan złoża	Powierzchnia	Zasoby geologiczne bilansowe (tys. Ton)
GODZISZ	504/1, 504/2, 504/3,	Sobolew	Starosta Garwoliński	Złoże eksploatowane	1,8612 ha	489,832
GODZISZ I	502,503, 504/1, 504/2, 504/3, 505,506, 507, 1288	Sobolew	Starosta Garwoliński	Złoże eksploatowane	6,3491 ha	1 869,45

Użytkownikiem zarówno wnioskowanego złoża „Godzisz II” jak i ww. złóż „Godzisz” i „Godzisz I” są wspólnicy spółki cywilnej „ŻWIROMIX” s.c. Tomasz Bieńko, Marek Bieńko (Sokół 64, 08-460 Sobolew). Powierzchnia złoża „Godzisz” wynosi 1,8612 ha. Koncesja obowiązuje do 31-12-2023r r. Zasoby w złożu udokumentowane to 489,832 tys ton. Powierzchnia złoża „Godzisz I” wynosi 6,3491 ha. Średnia miąższość złoża wynosi 18,8 m, a średnia grubość nadkładu – 0,3 m. Zasoby w złożu udokumentowane to 1 869,45 tys t. Koncesja obowiązuje do 30-12-2035r. Obecnie trwa eksploatacja z terenu w/w złóż.

Nie dojdzie do kumulacji oddziaływań związanych z eksploatacją i transportem kruszywa, ze względu na fakt, iż wszystkie maszyny wykorzystywane obecnie na terenie eksploatowanego w starych granicach złoża „Godzisz II” będą wykorzystane na terenie przyszłej eksploatacji złoża „Godzisz ” lub złoża „Godzisz I”. Nie dojdzie więc do równoczesnej pracy w trzech wyrobiskach.

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

Obecnie część terenu planowanej eksploatacji stanowi wyrobisko eksploatacyjne. Zgodnie z wypisem z rejestru gruntów działki planowane pod wydobycie kruszywa ze złoża „GodziszII” stanowią następujące użytki:

- dz.510/2-RV-0,59, RVI -1,11 razem 1,70 ha
- dz.509/2-RV-0,15, RVI-0,41 razem 0,56h ha

Obszar w okolicach przyszłej eksploatacji charakteryzuje się krajobrazem rolniczym, gdzie dominują pola uprawne, łąki oraz kopalnie o charakterze silnie przekształconym w wyniku prowadzonej eksploatacji. W obszarze nowych granic przyszłej eksploatacji złoża występują dawne pola uprawne, od kilku lat nieużytkowane. Kompleksy leśne nie graniczą bezpośrednio z obszarem przyszłego przedsięwzięcia. Roślinność polną w obszarze przyszłej eksploatacji złoża tworzą chwasty polne. W obszarze samego złoża jak i w jego bezpośrednim sąsiedztwie nie odnotowano występowania chronionych w Unii Europejskiej siedlisk przyrodniczych z Załącznika I Dyrektywy Siedliskowej ani cennych fitocenoz w skali kraju.

Woda będzie wykorzystywana wyłącznie do celów socjalno – bytowych zatrudnionych osób (do celów pitnych). Woda do celów pitnych dowożona będzie w butelkach. Szacuje się, że w skali roku zapotrzebowanie na wodę będzie wynosiło ok. 2 m³.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Zanieczyszczenie powietrza:

Działalność wydobywca kopalni piasku niesie za sobą zanieczyszczenie powietrza pyłami mineralnymi pochodzącymi zarówno z wywiewania z części odkrytej złoża jak i pylenie wtórne (wymuszone) spowodowane transportem samochodowym. Emisja pyłu kwarcowego z wyrobiska ma charakter cykliczny (w okresach silnych wiatrów) i dotyczy tylko wyrobiska. Emisja wymuszona spowodowana środkami transportu oponowego ma zasięg zdecydowanie większy i dotyczy terenów wokół kopalni. Przy eksploatacji złoża z zakładaną intensywnością stosowana technologia nie spowoduje nadmiernej emisji zanieczyszczeń do atmosfery. Urządzenia będą pracować w znacznej odległości od zabudowań i nie będą zanieczyszczać powietrza ponad dopuszczalne normy. Z uwagi na niewielką zawartość pyłów mineralnych w kopalnie, emisja pyłu do atmosfery będzie znikoma. Jedynie podczas wywozu kruszywa drogą wyjazdową i wjazdową gruntową oraz dłuższej bezdeszczowej pogody może nastąpić zapylenie powietrza, ale będzie to uciążliwość krótkotrwała. Podczas wywózki urobku na drogę gruntową załadowany samochód ciężarowy będzie zabezpieczany plandeką. Aby wyeliminować uciążliwe zapylenie podczas letniej suszy, drogi gruntowe będą zraszane beczkowitzem. Na etapie realizacji inwestycji w związku ze zdejmowaniem pokrywy glebowej i przemieszczeniem mas ziemnych może wystąpić w okresach suszy okresowe pylenie, którego wielkość będzie uzależniona od warunków pogodowych.

Hałas:

Źródłami hałasu w projektowanej kopalni będą maszyny i urządzenia służące do zdejmowania nadkładu, wydobywania kruszywa oraz środki transportu. Będą to min. koparki, ładowarki oraz samochody odbierające kruszywo. Hałas emitowany przez maszyny, które będą pracowały

w kopalni to 70 – 106 db. Izofonia 55 dB przebiegać będzie w odległości najwyżej 30 m od granic Kopalni. Dodatkowo na kierunku zabudowy miejscowości Godzisz hałas tłumiony będzie przez skarpy wyrobiska Kopalni. Najbliższe budynki znajdują się w odległości ok. 88 m na południe od inwestycji. Prowadzona eksploatacja analizowanego złoża nie będzie powodować przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu na terenach, dla których poziom taki został określony.

W fazie realizacji nie nastąpi zwiększenie uciążliwości w zakresie hałasu ze względu na brak prac ziemnych bardziej intensywnych niż przy normalnej eksploatacji złoża. Czynnikiem ograniczającym rozprzestrzenianie się hałasu jest fakt, że eksploatacja będzie prowadzona w wyrobisku. Skarpy wyrobiska oraz hałdy gleby utworzone wzdłuż granic obszaru górniczego spowodują, że obszar oddziaływania inwestycji ogranicza się do granic terenu górniczego.

W fazie eksploatacji przedsięwzięcia hałas emitowany ma charakter nieustalony. Źródłami hałasu będą następujące maszyny pracujące na terenie zakładu: koparki, ładowarki oraz ruch samochodów ciężarowych wywożących kruszywo do odbiorców. Zakład górniczy będzie pracował wyłącznie w porze dnia. Pojazdy poruszające się po terenie kopalni powodują hałas podczas hamowania, jazdy i startowania. Dopuszczalne poziomy hałasu winny być dotrzymane w środowisku w pobliżu budynków mieszkalnych. Do źródeł punktowych hałasu będą należeć: koparka i ładowarka.

Zanieczyszczenia wód:

Nie przewiduje się obiektów stanowiących źródło zanieczyszczeń wód podziemnych i powierzchniowych. Na terenie zakładu górniczego nie będzie własnego ujęcia wody. Nie będzie też podłączenia do wodociągu. Kopalnia nie będzie posiadała również rozbudowanego zaplecza socjalnego. Woda dla potrzeb pitnych pracowników dostarczana będzie w opakowaniach zwrotnych. Dla potrzeb pracowników zakładu zainstalowane zostaną jedynie przenośne kabiny sanitarne typu TOI-TOI, z których ścieki odbierane będą przez firmę serwisową posiadającą stosowne zezwolenia dotyczące gospodarki ściekowej. Urządzenia typu TOI-TOI, będą umiejscowione na terenie planowanej inwestycji, która należy prawnie do wnioskodawcy. Ilość wytwarzanych ścieków bytowych nie przekroczy ilości 3 m³ rocznie. Nie przewiduje się gospodarowania wodami roztopowymi i deszczowymi na terenie planowanego przedsięwzięcia.

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

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w rozpatrywanym zakładzie nie będą stosowane żadne z wymienionych w rozporządzeniu substancji (bardzo toksyczne, toksyczne, utleniające, wybuchowe, łatwopalne, wysoce łatwopalne, skrajnie łatwopalne, niebezpieczne w szczególności dla ludzi lub środowiska), w ilościach, które mogą decydować o zaliczeniu do określonej grupy ryzyka. W trakcie funkcjonowania kopalni przestrzegane będą zasady wynikające z obowiązujących przepisów BHP oraz przepisów o ruchu kopalni.

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

W wyniku działalności związanej z eksploatacją omawianego złoża powstawać będą przede wszystkim odpady w postaci nadkładu zalegającego nad złożem (wg. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r w sprawie katalogu odpadów będą to odpady o kodzie 01 01 02 – odpady z wydobycia kopalin innych niż rudy metali). Stanowi go głównie gleba. Odpad ten będzie składowany w granicach pasów ochronnych na tymczasowych zwałowiskach. Zostanie on wykorzystany w procesie rekultywacji po zakończeniu eksploatacji złoża. Odpady w postaci nadkładu zalegającego nad złożem nie są zaliczone do odpadów niebezpiecznych, a ich wykorzystanie do rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

W fazie eksploatacji złoża - naprawy urządzeń, wymiany zużytych elementów oraz wymiany olejów będą dokonywane przez specjalistyczne firmy, które odtransportują odpady do unieszkodliwienia. Taki sposób postępowania nie wymaga tymczasowego magazynowania ich przez Inwestora, a przez to podejmowania dodatkowych działań organizacyjnych zapewniających ich bezpieczne gromadzenie. Szacuje się, że łączna ilość odpadów z grupy 16 01 – 16 06 powstająca poza terenem kopalni w ciągu roku to ok. 0,15 Mg (większe ilości odpadów mogą powstać w wyniku poważnych awarii maszyn związanych z koniecznością wymiany dużych elementów metalowych). Ponieważ wszelkie prace naprawcze maszyn i taboru samochodowego, wykonywane będą poza terenem kopalni, przez firmę serwisującą, stąd posiadaczem tych odpadów będzie podmiot wykonujący usługi naprawy i serwisu. Zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji przedsięwzięcia – będą powstawały niesegregowane odpady o kodzie 20 03 01. Jest to związane z pracą ludzi i przebywaniem ludzi na terenie złoża. Odpady związane są z utrzymaniem czystości i porządku w obiekcie i swym składem oraz charakterem są podobne do powstających w gospodarstwach domowych odpadów komunalnych. Szacuje się, że w ciągu roku powstawać będzie około 0,015 Mg tych odpadów. Odpady te będą gromadzone w wolnostojącym pojemniku. W fazie likwidacji nie przewiduje się powstawania odpadów ze względu na wykorzystanie gleby zwałowanej w fazie realizacji przedsięwzięcia do rekultywacji wyrobiska.

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

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się zagrożenia dla zdrowia ludzi.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Planowana inwestycja będzie realizowana poza obszarami wodno-błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górkimi lub leśnymi.

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

Planowana inwestycja będzie realizowana poza obszarami objętymi ochroną, w tym poza strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

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

Działka objęta inwestycją, nie znajduje się w granicach korytarzy ekologicznych zapewniających spójność sieci Natura 2000, położona jest poza obszarami Natura 2000, jak również poza innymi obszarowymi formami ochrony przyrody, wyznaczonymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022 r. poz. 916, zwanej dalej „ustawą o ochronie przyrody”).

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

Z przedłożonej dokumentacji nie wynika, aby w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu występowały obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

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

Z przedłożonej dokumentacji przedsięwzięcia nie wynika, aby w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu występowały obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia:

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Sobolew wynosi 87 osób/km² (wg. danych GUS z 2019r.).

i) obszary przylegające do jezior:

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

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

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

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły w obszarze zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP): RW20001925329 o nazwie „Okrzejka od Owni do ujścia”. Dla JCWP „Okrzejka od Owni do ujścia” stan ogólny określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone. Stan ekologiczny oceniono jako co najmniej dobry, a stan chemiczny jako dobry. Celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego oraz utrzymanie dobrego stanu chemicznego. W odniesieniu do środowiska wód podziemnych, teren realizacji przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicy jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW200066, której stan chemiczny oraz stan ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone. Dla spełnienia wymogu niepogarszania stanu części wód, dla części wód będących w co najmniej dobrym stanie chemicznym i ilościowym, celem środowiskowym jest utrzymanie tego stanu.

Planowana inwestycja nie znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wynikającym z map zagrożenia powodziowego oraz studiów ochrony przeciwpowodziowej określonych w art. 549 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo Wodne (Dz. U. 2021 poz. 2233 ze zm.). Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności, a inwestycja nie spowoduje nieosiągnięcia celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami- zarówno na etapie eksploatacji złoża, jak i po jej zakończeniu. Jakość fizykochemiczna i biologiczna wód podziemnych i powierzchniowych nie ulegnie pogorszeniu.

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

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

Eksploatacja złoża prowadzona zgodnie z ogólnymi zasadami BHP nie będzie w istotny sposób wpływać na zdrowie i życie ludzi pracujących na terenie złoża. Zasięg przestrzenny oddziaływania przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji, więc ludność zamieszkująca pobliskie tereny nie powinna odczuwać skutków oddziaływania danego przedsięwzięcia.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na skalę, specyfikę planowanej inwestycji oraz oddalenie od granic Państwa, nie przewiduje się transgranicznego oddziaływania na środowisko.

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

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Zastosowanie proponowanych rozwiązań technicznych i technologicznych, a także organizacyjnych pozwoli na dotrzymanie standardów jakości środowiska na terenie przedsięwzięcia oraz poza terenem przedsięwzięcia. Rozpoczęcie oddziaływania, które nie będzie znacząco wpływać na środowisko, związanego z powyższym przedsięwzięciem nastąpi po uzyskaniu potrzebnych pozwoleń bądź koncesji.

d) prawdopodobieństwo oddziaływania:

Informacje zawarte w przedłożonych dokumentach potwierdzają wystąpienie oddziaływań na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Bezpośrednie oddziaływania będą miały jedynie zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego obszaru realizacji inwestycji oraz nie spowodują przekroczenia obowiązujących standardów jakości środowiska.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Etap eksploatacji będzie charakteryzował się wzrostem emisji pyłów oraz hałasu do środowiska, spowodowanym ruchem pojazdów oraz pracą maszyn. Oddziaływanie to ustąpi po zakończeniu eksploatacji złóż, przewidywany czas eksploatacji to 10 lat. Oddziaływanie przedmiotowej inwestycji będzie miało charakter lokalny.

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Dana inwestycja jest powiązana z eksploatacją dwóch innych złóż znajdujących się w granicach oddziaływania planowanego przedsięwzięcia tj. „Godzisz” i „Godzisz I”. Użytkownikiem wszystkich złóż jest ten sam inwestor tj. „ŻWIROMIX” s.c. Tomasz Bieńko, Marek Bieńko. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że obecnie trwa eksploatacja z terenu w/w złóż. Nie dojdzie do kumulacji oddziaływań związanych z eksploatacją i transportem kruszywa, ze względu na fakt, iż wszystkie maszyny wykorzystywane obecnie na terenie eksploatowanego w starych granicach złoża „Godzisz II” będą wykorzystane na terenie przyszłej eksploatacji złoża „Godzisz ” lub złoża „Godzisz I”. Nie dojdzie więc do równoczesnej pracy w trzech wyrobiskach.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania:

W celu ograniczenia negatywnego wpływu inwestycji na gatunki podlegające ochronie nakazano kontrolę terenu przed przystąpieniem do realizacji przedsięwzięcia. W przypadku stwierdzenia występowania na terenie inwestycji gatunków objętych ochroną, jeśli działania podejmowane przez inwestora wiążą się z naruszeniem zakazów obowiązujących w stosunku do nich, konieczne jest uzyskanie w trybie art. 56 ustawy o ochronie przyrody zezwolenia na odstępstwa od zakazów. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie lub Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska mogą wydać decyzję zezwalającą na czynności podlegające zakazom, w trybie i na zasadach określonych ww. ustawą.

W celu ochrony środowiska gruntowo - wodnego (siedliska występowania organizmów żywych) przed ewentualnym skażeniem wywołanym niekontrolowanym wyciekami substancji szkodliwych (smarów i substancji ropopochodnych) wprowadzono w sentencji decyzji odpowiednie warunki. Istotnym elementem ochrony środowiska wodno-gruntowego jest wyznaczenie odpowiedniego miejsca do selektywnej zbiórki odpadów. Eksploatacja złoża wiąże się z powstawaniem odpadów w postaci nadkładu, który stanowi głównie gleba. W trakcie wydobywania masy ziemne będą składowane w granicach pasów ochronnych, a następnie wykorzystane do rekultywacji terenu kopalni. Składowanie nadkładu pozwoli na ponowne jego wykorzystanie i zagospodarowanie w ramach rekultywacji wyrobiska. Podczas prowadzenia robót górniczych należy stosować możliwe dostępne środki do ograniczania uciążliwości dla środowiska, w tym: tankowanie oraz naprawa maszyn i urządzeń używanych w trakcie eksploatacji złoża - poza terenem kopalni, w trakcie transportu kruszywa naczepy pojazdów przykrywać plandekami w celu ograniczenia emisji pyłów do powietrza, na drogach należy stosować sztuczne nawilgocenie dróg transportowych w przypadku wystąpienia zagrożenia pyleniem. Ponadto zabezpieczając środowisko gruntowo-wodne - ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach przewoźnych toalet, a następnie systematycznie przekazywane będą za pośrednictwem uprawnionych podmiotów do oczyszczalni ścieków.

W celu ograniczenia śmiertelności zwierząt mogących występować na terenie inwestycji, nakazano umożliwić zwierzętom ucieczkę z terenu robót, a w razie konieczności ich przeniesienie w dogodne siedliska. Prowadzenie prac wydobywczych poza okresem lęgowym, zapobieganie niepokojeniu ptaków mogących gniazdować na analizowanym terenie, a także ograniczy ich śmiertelność.

Zgodnie z art. 10 § 1 KPA obwieszczeniem z dnia 9 czerwca 2022r. znak: IG.6220.7.2022.AD Wójt Gminy Sobolew zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zgromadzonych materiałów w przedmiotowym postępowaniu przed wydaniem decyzji. Na etapie prowadzonego postępowania nie zgłoszono żadnych uwag, wniosków i zastrzeżeń do planowanej inwestycji.

Na terenie objętym planowaną inwestycją brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, natomiast w obowiązującym Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sobolew zatwierdzonym uchwałą XXIX/234/2014 Rady Gminy w Sobolewie z dnia 10 kwietnia 2014 roku, zmienionym Uchwałą Nr XXII/ 173/2020 Rady Gminy w Sobolewie z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Sobolew

w zakresie dwóch obszarów położonych w obrębie geodezyjnym Godzisz oraz Sobolew, przedmiotowe działki znajdują się na terenie oznaczonym jako PG - tereny eksploatacji powierzchniowej, w związku z czym zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z zapisami studium. Niniejsza decyzja nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

Po przeprowadzonej analizie przedłożonych materiałów oraz biorąc pod uwagę powyższe uwarunkowania, orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy Stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Siedlcach za pośrednictwem Wójta Gminy Sobolew w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję - art. 127 a § 1 k.p.a.. Zgodnie z art. 127a, §2 k.p.a. z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



WÓJT
inż. Maciej Błachnio

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Strony postępowania przez obwieszczenie zgodnie z art. 49 KPA.
2. Pani Anna Olczak – pełnomocnik
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Warszawie ul. Elektronowa 2, 03-219 Warszawa
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie ul. Kard. St. Wyszyńskiego 13, 08-400 Garwolin
4. Starostwo Powiatowe w Garwolinie ul. Mazowiecka 26, 08-400 Garwolin (zgodnie z art. 86a ustawy ooś)

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1923 ze zmianami) za wydanie decyzji, pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Nazwa zadania: „Eksploatacja złoża piasków „GODZISZ II” – z udokumentowanego Dodatkiem nr 1 do Dokumentacji Geologicznej złoża w kat. C₁ na działkach o nr ewidencyjnych 509/2 oraz 510/2 w miejscowości Godzisz, gmina Sobolew, powiat garwoliński”

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wydobywaniu piasku, metodą odkrywkową, systemem ścianowym, jednym piętrzem suchym z jednego lub dwóch poziomów eksploatacyjnych bez użycia materiałów wybuchowych. Eksploatacja z warstwy „suchej” odbywać się będzie koparką przedsiębierną lub ładowarką i będzie prowadzona 0,5m nad nawierconym swobodnym zwierciadłem wody t.j. do rzędnej 132,40 m n.p.m.. Dodatkiem nr 1 w kat. C₁ do dokumentacji geologicznej złoża piasków „GODZISZ II” udokumentowano zasoby geologiczne złoża na dzień 31 grudnia 2021r., które wynoszą: 176 714,00 ton/100 875 m³ i występują na powierzchni 1,6254 ha w granicach działek nr 510/2 i 509/2. Planowana wielkość wydobycia kruszywa nie przekroczy 20 tys. m³ rocznie. Planuje się, że złożo będzie eksploatowane przez okres ok. 10 lat. Rzeczywisty czas funkcjonowania zależeć będzie od popytu na kruszywo. Działki są wolne od zabudowy. Najbliższe zabudowania zlokalizowane są w odległości ok. 88m na południowy wschód od miejsca zamierzonego wydobywania kopaliny. Na terenie planowanego zakładu górniczego nie planuje się żadnych obiektów o stałych fundamentach.

Eksploatacja będzie stanowić kontynuację już prowadzonej. Po uzyskaniu koncesji na dalszą eksploatację nadkład będzie sukcesywnie zdejmowany na poziomie transportowo-wydobywczym i na bieżąco wykorzystywany do rekultywacji wyrobiska w części wyeksploatowanej. Zdejmowanie nadkładu prowadzone będzie przy pomocy koparki z powierzchni przeznaczonej bezpośrednio do eksploatacji, sukcesywnie w miarę postępu robót wydobywczych. W złożu nie wydzielono zasobów nieprzemysłowych, a zatem zasoby przemysłowe równają się zasobom geologicznym i wynoszą 176 714,00 ton/100 875 m³. Eksploatacja złoża polegać będzie na wydobywaniu piasku, metodą odkrywkową, systemem ścianowym, jednym piętrzem suchym z jednego lub dwóch poziomów eksploatacyjnych bez użycia materiałów wybuchowych. Eksploatacja z warstwy „suchej” odbywać się będzie koparką przedsiębierną lub ładowarką i będzie prowadzona 0,5m nad nawierconym swobodnym zwierciadłem wody t.j. do rzędnej 132,40 m n.p.m.. Planowana wielkość wydobycia kruszywa nie przekroczy 20 tys. m³ rocznie. Inwestycja graniczy od północy z drogą gruntową, która będzie stanowić drogę dojazdową do/z wyrobiska.

Grubość nadkładu do usunięcia stanowi wyłącznie gleba i wynosi średnio 0,3 m. Serię złożową stanowią piaski, różnoziarniste głównie średnioziarniste z domieszką żwirów. Miąższość złoża waha się od 5,2 do 14,2 m i wynosi średnio 7,92 m. Nie stwierdzono występowania kopaliny towarzyszących. Kruszywo ze złoża będzie wywożone z kopalni w stanie naturalnym. Nadkład złoża będzie usuwany koparką na tymczasowe zwałowiska zlokalizowane wzdłuż górnej krawędzi wyrobiska, w granicach pasów ochronnych, a następnie po zakończeniu eksploatacji w ramach rekultywacji wykorzystany do wypełnienia powstałego wyrobiska. Wysokość zwałowisk nadkładu nie będzie przekraczać wielkości 3m, a kąt

nachylenia zboczy zwałowisk nie będzie przekraczać około 35°. Do transportu kruszywa stosowane będą ciągniki siodłowe z naczepami samowyładowczymi lub samochody samowyładowcze. Wydobyte kruszywo w stanie naturalnym wywożone będzie bezpośrednio przez odbiorców zewnętrznych. Przewidywana maksymalna ilość pojazdów odbierających kruszywo z terenu zakładu to ok. 20 pojazdów na dobę.

Po zakończonej eksploatacji ze złoża powstanie wyrobisko poeksploatacyjne. Przewiduje się, iż teren wyrobiska poeksploatacyjnego będzie zrekultywowany w kierunku rolnym ustalonym w drodze decyzji przez Starostę Garwolińskiego.

WÓJT
inż. Maciej Blachnio