

OŚRiEG.6220.1.2024

Decyzja

Na podstawie art.71 ust.1 i 2 pkt 2 , art. 75 ust.1 pkt 4, art. 79-80, art. 82, art 85 ust. 1 i 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 (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112) zwanej dalej w skrócie uouioś, a także § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572), po przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, a także biorąc pod uwagę:

1. Wyniki uzgodnień i opinii.
2. Ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.
3. Wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa.

ustalam

**środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na:
„Eksploatacja odkrywkowa kruszywa naturalnego ze złoża SREBRNIKI
zlokalizowanego na działce nr 11/1 i 11/2 obręb Srebrniki w miejscowości Srebrniki”.**

I. Określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

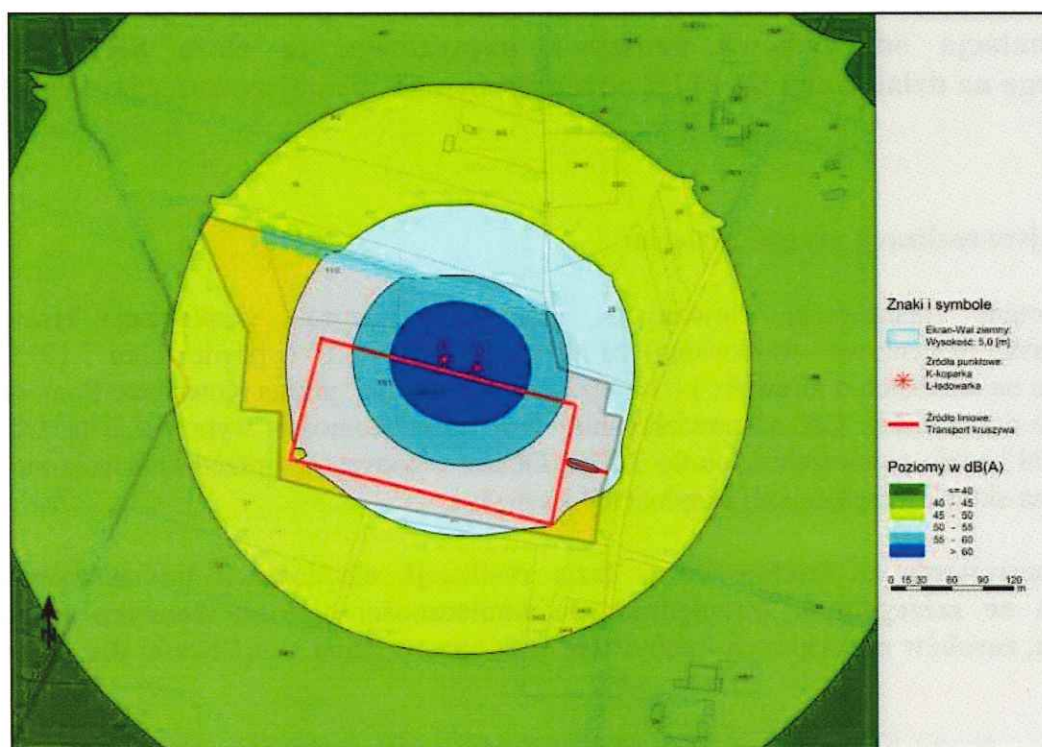
Przedmiotem planowanej inwestycji jest “Odkrywkowa eksploatacja kruszywa naturalnego (piasku skaleniowo-kwarcowego) ze złoża „SREBRNIKI” o powierzchni 7,1835 ha, zlokalizowanego na działkach o nr ewid.: 11/1 i 11/2 obręb Srebrniki, gmina Kowalewo Pomorskie, powiat golubsko-dobrzyński. Łączna powierzchnia ww. nieruchomości wynosi 9,2 ha. Obszar górniczy posiadał będzie powierzchnię około 7,2 ha. Obszar planowanego przedsięwzięcia nie jest przekształcony na skutek wcześniejszej eksploatacji kruszywa.

2. Warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

Na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. Nie należy przekraczać wielkości dobowego wydobycia kopaliny w ilości 353 Mg oraz rocznego w ilości 60 000 Mg.
2. Materiały, pojazdy i maszyny należy przechowywać tylko w wyznaczonych do tego celu miejscach, poza wyrobiskiem.
3. Wszelkie naprawy pojazdów i maszyn, wymianę olejów napędowych, smarów oraz cieczy hydraulicznych związanych z funkcjonowaniem oraz tankowaniem sprzętu i pojazdów należy przeprowadzać poza wyrobiskiem, na szczelnym stanowisku, izolowanym od podłoża.
4. W celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, należy używać wyłącznie sprawnego sprzętu i urządzeń. Należy monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii.

5. W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, których odpowiednia ilość powinna być na stałe zagwarantowana na terenie kopalni. Biorąc pod uwagę częściowo zawodniony charakter złoża, zakład powinien być wyposażony w powierzchniowo czynne sorbenty pływające oraz barierę oddcinającą, zapobiegającą rozprzestrzenianiu się wycieku na powierzchnię wody. W przypadku wycieku substancji niebezpiecznych, zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom odpadów.
6. Wydobycie kruszywa należy prowadzić bez odpompowywania wody z wyrobiska.
7. Eksploatację kopalni (prace wydobywcze i transport kruszywa) należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej (maksymalnie od 6:00 do 22:00).
8. W ramach przedsięwzięcia nie należy prowadzić przeróbki kopaliny, w tym przesiewania kruszywa naturalnego na terenie przedsięwzięcia.
9. Eksploatację wyrobiska należy prowadzić przy użyciu koparki oraz ładowarki.
10. Należy zraszać wodą drogi wewnętrzne i place manewrowe podczas okresów długotrwałej suszy.
11. Należy wykonać wał z nakładu o wysokości minimum 5 i długości minimum 280 m, zgodnie z ryc. 1



Ryc. 1. Lokalizacja wałów ziemnych z nakładu (ekranów akustycznych) – szraf niebieski, zgodnie z ryciną zawartą w Raporcie o oddziaływaniu na środowisko.

12. Wytworzone odpady należy magazynować selektywnie poza terenem wyrobiska, na utwardzonym podłożu, w sposób zabezpieczający przed działaniem czynników atmosferycznych i przekazywać firmie posiadającej odpowiednie pozwolenia na odbiór tych odpadów.
13. Prace ziemne związane z przygotowaniem terenu pod eksploatację i z usunięciem wierzchniej warstwy gruntu oraz wycinkę drzew i krzewów prowadzić poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed zajęciem terenu przez specjalistę przyrodnika braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt na terenie planowanej kopalni oraz w obrębie drzew i krzewów przeznaczonych do

wycinki

14. Bezpośrednio przed rozpoczęciem prac ziemnych należy zapewnić kontrolę terenu przez specjalistę przyrodnika, celem rozpoznania aktualnego zasiedlenia terenu przez gatunki zwierząt. W przypadku obecności fauny, zwierzę lub zwierzęta odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska zapewniającego możliwość dalszej wędrówki.

15. Należy zachować kąt nachylenia skarp stałych suchych około 36° i zawodnionych około 27° oraz skarp roboczych suchych maksymalnie 60° i zawodnionych maksymalnie 27° .

16. W przypadku zasiedlenia skarp wyrobiska przez ptaki na etapie eksploatacji złoża, w tym brzegówkę, zbocze należy zabezpieczyć i nie eksploatować do czasu zakończenia łęgów przez ptaki. Prace w sąsiedztwie zasiedlonego zbocza należy ograniczyć do niezbędnego minimum lub (zależnie od możliwości) wykluczyć w odległości minimalnej 20 m od miejsc gniazdowania ptaków.

17. W trakcie trwania eksploatacji należy prowadzić systematyczną kontrolę skarp i wyrobiska pod kątem obecności zwierząt celem wyeliminowania zagrożenia niszczenia gatunków zwierząt i ich siedlisk rozrodu oraz podejmować czynności związane z przeniesieniem uwięzionych osobników do miejsc ich bezpiecznego bytowania poza obszar prowadzonej inwestycji.

18. Z uwagi na wycinkę drzew i krzewów należy zapewnić wykonanie nasadzeń zastępczych poprzez odtworzenie łącznej powierzchni usuniętych zadrzewień, np. w postaci pasów wokół przyszłego wyrobiska, stosując rodzime gatunki drzew i krzewów. Nasadzeń nie należy wykonywać na terenie łęgu olszowego oraz łąk. Należy uwzględnić warunki siedliskowe w miejscu wykonania ww. nasadzeń i wymagania ekologiczne stosowanych do nasadzeń gatunków.

19. Należy prowadzić monitoring udatności wprowadzonych nasadzeń roślinności krzewiastej przez okres co najmniej 3 lat oraz w razie potrzeby dokonywać nasadzeń uzupełniających, w miejscach obumarłych sadzonek, zapewniając trwałość wykonanych nasadzeń.

20. Ścieki socjalno-bytowe należy gromadzić w przenośnych urządzeniach sanitarnych opróżnianych na bieżąco w miarę potrzeb.

21. Teren wyrobiska należy zabezpieczyć przed możliwością niekontrolowanego składowania śmieci i wylewania nieczystości.

22. Korzystanie z dróg gminnych może nastąpić tylko jeżeli w drodze umowy z zarządcą dróg gminnych wnioskodawca zadeklaruje dostosowanie nawierzchni dróg do transportu kruszywa i zobowiąże się do ich utrzymania w dobrym stanie technicznych w okresie eksploatacji kopalni.

3. W dokumentacji niezbędnej do wydania decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 uouioś, w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub projekcie architektoniczno-budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26 i 27 uouioś należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Inwestycję należy zrealizować w granicach terenu przedstawionego na poniższym rysunku, uwzględniając w szczególności wyłączenie z zajęcia i przekształcenia łęgu olszowego oraz łąk wraz z strefą buforową o szerokości co najmniej 8 m od ich krawędzi.



Ryc. 2. Lokalizacja inwestycji, zgodnie z Inwentaryzacją Przyrodniczą, załączoną do Raportu o oddziaływaniu na środowisko.

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

Przedsięwzięcie nie zaliczono do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przy zastosowaniu się do wymagań określonych w niniejszej decyzji.

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

Z uwagi na charakter oddziaływania planowanego przedsięwzięcia oraz dużą odległość do najbliższej granicy państwowej, planowana inwestycja nie będzie miała żadnego bezpośredniego ani pośredniego wpływu transgranicznego.

6. Należy wykonać analizę porealizacyjną w zakresie badań rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku:

1. według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r., poz. 54),
2. przez podmiot posiadający akredytację PCA w tym zakresie,
3. po upływie 1 miesiąca od momentu rozpoczęcia eksploatacji inwestycji,
4. w porze dnia,
5. w punktach pomiarowych zlokalizowanych przy najbliższej zabudowie chronionej akustycznie, znajdującej się na działkach nr: 9/3, 59 oraz 19/5 obręb Srebrniki.

Uwzględniając wszystkie znaczące źródła hałasu pracujące w jednakowym czasie.

Przed wykonaniem pomiarów, należy dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie zamierzenia oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych. Uzyskane wyniki należy przedstawić, w terminie 3 miesięcy od rozpoczęcia eksploatacji zakładu Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, celem weryfikacji przyjętej w raporcie koncepcji technologicznej.

II. Nie nakładam obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

U z a s a d n i e

W dniu 04.01.2024 r. do Burmistrza Miasta Kowalewo Pomorskie wpłynął wniosek Pełnomocnika Pani Danuty Kwaśniewskiej Żwirownia Nowy Dwór o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: "Odkrywkowa eksploatacja kruszywa naturalnego (piasku skaleniowo-kwarcowego) ze złoża „SREBRNIKI” o powierzchni 7,1835 ha, zlokalizowanego na działkach o nr ewid.: 11/1 i 11/2 obręb Srebrniki, gmina Kowalewo Pomorskie, powiat golubsko-dobrzyński”.

Burmistrz pismem z dnia 12.01.2024 r. wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku w zakresie dostarczenia karty informacyjnej przedsięwzięcia na informatycznym nośniku danych z jej zapisem w formie elektronicznej opatrzonej podpisem jej autora. W dniu 29.01.2024 r. wnioskodawca uzupełnił wniosek.

Ponownie pismem z dnia 07.02.2024r. Burmistrz Miasta wezwał wnioskodawcę do wyjaśnienia zapisów w KIP w zakresie kwalifikacji przedsięwzięcia oraz wycinki drzew i krzewów. Wnioskodawca złożył wyjaśnienia pismem z dnia 19.02.2024r.

Pismem z dnia 01.03.2024 r. zgodnie z art. 64 ust. 1 uouioś organ prowadzący postępowanie tj. Burmistrz Miasta Kowalewo Pomorskie wystąpił o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz co do zakresu ewentualnego raportu do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Golubiu-Dobrzyniu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

W przedmiotowej sprawie liczba stron przekracza 10. Zgodnie z art. 74 ust. 3 uouioś oraz art. 49 ustawy Kpa zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej następuje w formie publicznego obwieszczenia.

Obwieszczeniem z dnia 01.03.2024 r. poinformowano strony o wszczętym postępowaniu administracyjnym. Obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na tablicy informacyjnej Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pomorskim, na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pomorskim (<http://www.bip.kowalewopomorskie.pl>) oraz na tablicy ogłoszeń w pobliżu miejsca planowanej inwestycji (tablica ogłoszeń sołectwa Srebrniki i Mlewo - gmina Kowalewo Pomorskie).

Zgodnie z art. 49 Kpa, zawiadomienie uznaje się za doręczone po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia zawiadomienia. Wskazano dzień publicznego ogłoszenia na 01.03.2024 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu – Dobrzyniu wyraził opinię nr 12/NNZ/2024/12 (pismo z dnia 11.03.2024 r. Znak: NNZ.9022.3.2.1.2024/493, data wpływu: 14.03.2024 r.), stwierdzającą brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla powyższego przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie (pismo z dnia 18.03.2024 r. Znak: GD.ZZŚ.4901.76.2024.WL (data wpływu drogą elektroniczną: 19.03.2024 r.) wyraził opinię nie stwierdzającą potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania dla powyższego przedsięwzięcia. W przedmiotowej opinii wskazał warunki i wymagania konieczne do uwzględnienia w decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowieniem z dnia 21.03.2024 r. znak: WOO.4220.154.2024.AJ.2 (data wpływu drogą elektroniczną: 21.03.2024 r.) wyraził opinię stwierdzającą konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz ustalającą zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc pod uwagę lokalizację i charakter przedsięwzięcia uznano, że sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko jest konieczne i nałożono na wnioskodawcę postanowieniem znak OŚRiEG.6220.1.2024 z dnia 29.03.2024 r. obowiązek sporządzenia raportu zgodnie z wymogami uouioś.

Zawiadomieniem z dnia 29.03.2024 r. podano do publicznej wiadomości informację, że wydano przedmiotowe postanowienie. Zawiadomienia były umieszczone na tablicach ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pomorskim, na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pomorskim (<http://www.bip.kowalewopomorskie.pl>) oraz na tablicy ogłoszeń w pobliżu miejsca planowanej inwestycji (tablica ogłoszeń sołectwa Srebrniki i Mlewo - gmina Kowalewo Pomorskie).

Następnie postanowieniem znak OŚRiEG.6220.1.2024 z dnia 25.04.2024 r. zawieszono postępowanie.

W dniu 28.06.2024 r. wnioskodawca przedłożył stosowny raport oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Postanowieniem znak OŚRiEG.6220.1.2024 z dnia 01.07.2024 r. Burmistrz Miasta Kowalewo Pomorskie podjął z urzędu zawieszono postępowanie.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt. 1 uouioś pismem z dnia 01.07.2024 r. zwrócono się z prośbą o dokonanie uzgodnień środowiskowych dot. realizacji w/w przedsięwzięcia do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy. Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt. 2 uouioś nie istniała konieczność dokonania uzgodnień z Dyrektorem Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Golubiu – Dobrzyniu, gdyż organy te wyraziły wcześniej opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Na podstawie art. 79 ust. 1 uouioś obwieszczeniem z dnia 01.07.2024 r. organ prowadzący postępowanie podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i rozpoczęciu procedury udziału społeczeństwa, o możliwościach zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy oraz o miejscu, w którym jest ona wyłożona do wglądu, możliwości, sposobie i miejscu składania uwag i wniosków, wskazując jednocześnie 30 – dniowy termin ich składania (w terminie od 02.07.2024 r. do 30.07.2024 r.) oraz organie właściwym do rozpatrzenia ewentualnych uwag i wniosków.

Zawiadomienia były umieszczone na tablicach ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pomorskim, na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pomorskim (<http://www.bip.kowalewopomorskie.pl>) oraz na tablicy ogłoszeń w pobliżu miejsca planowanej inwestycji (tablica ogłoszeń sołectwa Srebrniki i Mlewo - gmina Kowalewo Pomorskie).

Na tym etapie postępowania do Burmistrza Miasta Kowalewo Pomorskie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem z dnia 06.08.2024 r. znak: WOO.4221.126.2024.AJ.2 (data wpływu drogą elektroniczną: 06.08.2024 r.) zawiadomił o terminie przedłużenia sprawy do dnia 03.09.2024 r.

Pismem z dnia 16.08.2024 r. do Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pomorskim wpłynął wniosek Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego z siedzibą w Warszawie o dopuszczenie na prawach strony do przedmiotowego postępowania. Zgodnie z art. 44 ust. 1 uouioś, organizacje ekologiczne, które powołując się na swoje cele statutowe, zgłoszą chęć uczestniczenia w określonym postępowaniu wymagającym udziału społeczeństwa, uczestniczą w nim na prawach strony, jeżeli prowadzą działalność statutową w zakresie ochrony środowiska lub ochrony przyrody, przez minimum 12 miesięcy przed dniem wszczęcia tego postępowania. Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego organizacja spełnia przesłanki określone w w/w przepisach prawnych i została dopuszczona do postępowania na prawach strony.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem z dnia 29.08.2024 r. znak: WOO.4221.126.2024.AJ.2 (data wpływu drogą elektroniczną: 29.08.2024 r.) wezwał wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień w zakresie informacji zawartych w raporcie. Wnioskodawca

złożył wyjaśnienia pismem z dnia 16.09.2024 r. (data wpływu do Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pom.: 16.09.2024 r.).

Postanowieniem z dnia 21.10.2024 r. (data wpływu drogą elektroniczną 21.10.2024 r.) znak WOO.4221.126.2024.AJ.4 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy uzgodnił realizację przedsięwzięcia i określił warunki dot. realizacji planowanej inwestycji, które zostały w całości uwzględnione w decyzji.

Zawiadomieniem z dnia 28.10.2024 znak OŚRiEG.6220.1.2024 Burmistrz Miasta Kowalewo Pomorskie poinformował strony, po zebraniu i przeanalizowaniu wszystkich dowodów w sprawie, że zakończono postępowanie dowodowe na okoliczność wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia. Obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na tablicy informacyjnej Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pomorskim, na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Kowalewie Pomorskim (<http://www.bip.kowalewopomorskie.pl>) oraz na tablicy ogłoszeń w pobliżu miejsca planowanej inwestycji (tablica ogłoszeń sołectwa Srebrniki i Mlewo - gmina Kowalewo Pomorskie).

Zgodnie z art. 49 Kpa, zawiadomienie uznaje się za doręczone po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia zawiadomienia. Wskazano dzień publicznego ogłoszenia na 28.10.2024 r. Poinformowano strony o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy w terminie 7 dni tj. od dnia 12.11.2024 r. do dnia 18.11.2024 roku. W określonym terminie do Burmistrza nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Zgodnie z art.10 § 1 Kpa zapewniono stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono im wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz złożenie wniosków i wyjaśnień, a także zapewniono udział społeczeństwa.

W niniejszej sprawie ustalono następujący stan faktyczny i prawny.

Planowana inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a) ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, tj.: „wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit. a, bez względu na powierzchnię obszaru górniczego:

- tiret trzecie – na terenie gruntów leśnych lub w odległości nie większej niż 100 m od nich,
- tiret piąte – w odległości nie większej niż 250 m od terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 ze zm.)”.

Sąsiedztwo planowanego zamierzenia stanowią m.in. grunty leśne.

Najbliższe tereny chronione akustycznie (zabudowa zagrodowa) znajdują się w odległości około 100 m w kierunku północnym, od projektowanego zamierzenia.

Teren wnioskowanego zamierzenia nie jest objęty ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. W ocenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, brak uregulowań w zakresie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego skutkuje chaotycznym lokalizowaniem przedsięwzięć, a także nie zapewnia prawidłowego rozwoju poszczególnych obszarów gminy.

Burmistrz Kowalewa Pomorskiego, po uzyskaniu opinii m.in. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, nałożył na Inwestora obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określił zakres raportu dla ww. przedsięwzięcia.

Inwestorem zamierzenia jest firma Żwirownia Danuta Kwaśniewska z siedzibą w Nowym Dworze 7.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko został sporządzony w czerwcu 2024 r., przez zespół autorów pod kierownictwem Pana Jerzego Domana i uzupełniony dnia 20 września 2024 r.

Projektowane przedsięwzięcie polega na odkrywkowej eksploatacji kruszywa naturalnego (piasku skaleniowo-kwarcowego) ze złoża „SREBRNIKI” o powierzchni 7,1835 ha,

zlokalizowanego na działkach o nr ewid.: 11/1 i 11/2 obręb Srebrniki, gmina Kowalewo Pomorskie, powiat golubsko-dobrzyński. Łączna powierzchnia ww. nieruchomości wynosi 9,2 ha. Obszar górniczy posiadał będzie powierzchnię około 7,2 ha. Obszar planowanego przedsięwzięcia nie jest przekształcony na skutek wcześniejszej eksploatacji kruszywa.

W chwili obecnej obszar złoża „SREBRNIKI” stanowią grunty rolne, w części północnej na powierzchni 0,7 ha występuje skupisko drzew i krzewów, w części południowej na powierzchni około 0,2 ha – skupisko krzewów i drzew. Na terenie złoża „Srebrniki” brak jest obiektów budowlanych, zabudowań gospodarczych, elementów uzbrojenia terenu i infrastruktury.

Zgodnie z raportem, przedmiotową działkę stanowią: grunty orne V, VI klasy bonitacyjnej, łąki oraz lasy.

W sąsiedztwie terenu złoża znajdują się:

- od północy – grunty rolne i nieużytki na działce o nr ewid. 10 obręb Srebrniki,
- od północnego-wschodu – droga gruntowa na działce o nr ewid. 17 obręb Srebrniki,
- od południa – grunty rolne, łąki oraz las,
- od wschodu – droga gruntowa na działce o nr ewid. 30,
- od zachodu rzeka – w odległości 50 m od granicy złoża przepływa rzeka Bacha (Struga Toruńska),
- na północ od granicy złoża znajduje się pojedyncza zabudowa mieszkaniowa objęta działką o nr ewid. 9/3 obręb Srebrniki.

Udokumentowane złożo wymaga ustanowienia pasów ochronnych o szerokości: 10 m od drogi po wschodniej stronie oraz 6 m po stronie południowej i częściowo po stronie północnej.

Geologiczne zasoby bilansowe złoża wynoszą 623 000 ton. Szacowane roczne wydobycie kruszywa będzie na poziomie maksymalnie 60 000 ton, a dzienne – około 353 ton. Przewidywany okres wydobywania kopaliny maksymalnie 20 lat.

Nad złożem zalega nadkład o średniej grubości 0,5 m. Kopalinę główną przeznaczoną do wydobycia stanowią utwory piaszczyste i piaszczysto-zwirowe. Miąższość serii złożowej waha się w granicach od 2,1 m do 8,1 m, średnio 4,8 m. W złożu nie stwierdzono zanieczyszczeń obcych i organicznych.

Punkt piaskowy dla złoża waha się od 99,1% do 100%, średnio 99,5 %, natomiast zawartość pyłów od 5,0% do 20%, średnio 9,6%.

Złożo jest częściowo zawodnione. Zwierciadło wody na badanym terenie nawiercono na głębokości od 0,9 do 5,8 m p.p.t. Występująca w złożu woda jest wodą podziemną tworzącą pierwszy poziom wodonośny o swobodnym zwierciadle. Kopalina wydobywana będzie bez odpompowywania wody z wyrobiska.

Prace wydobywcze poprzedzone będą robotami przygotowawczymi, polegającymi na sukcesywnym usuwaniu nadkładu, zbudowanego głównie z gleby (lokalnie z utworów gliniastych). Nadkład znad złoża usuwany będzie przy pomocy spycharki na podwoziu gaśnicowym i hałdowany na tymczasowym zwałowisku położonym w granicach obszaru górniczego. Po zakończeniu eksploatacji nadkład ten zostanie wykorzystany do likwidacji terenów poeksploatacyjnych. Zwałowiska nakładu będą stanowiły również naturalne ekrany akustyczne (przewidywany ekran akustyczny na granicy północnej działki).

Eksploatacja kopaliny prowadzona będzie metodą odkrywkową, bez użycia środków strzałowych, systemem ścianowym lub ścianowo-zabierkowym, z jednego poziomu eksploatacyjnego. Do urabiania kopaliny wykorzystane zostaną maszyny powszechnie wykorzystywane do robót ziemnych (koparka, ładowarka).

W uzupełnieniu raportu z dnia 16 września 2024 r. (data wpływu: 20 września 2024 r.) podano, że na terenie przedsięwzięcia nie przewiduje się dokonywania przerobu (w tym przesiewania) kruszywa. Urabiana kopalina ładowana będzie bezpośrednio lub z przemy tymczasowej urobku na samochody samowładowcze i transportowana bezpośrednio do odbiorców lub częściowo przesiewana na przesiewaczu mobilnym poza terenem kopalni.

Obszar złoża „SREBRNIKI” posiada dobre warunki komunikacyjne. Udostępnienie złoża zlokalizowane będzie od strony wschodniej.

Kopalnia będzie pracować wyłącznie w porze dziennej, rozumianej jako przedział czasowy od godziny 6:00 do godziny 22:00, od poniedziałku do piątku maksymalnie przez 10 godzin. Praca w kopalni będzie się odbywała przez około 200 dni w ciągu roku.

Kruszywo naturalne pozyskiwane będzie głównie dla potrzeb budownictwa drogowego – do budowy nasypów.

Dla bezpieczeństwa eksploatacji zostanie zachowany bezpieczny kąt nachylenia skarp stałych suchych około 36° i zawodnionych 27°. Kąt nachylenia skarpy roboczej suchej będzie wynosił maksymalnie 60° i zawodnionej 27°.

W wyniku działalności górniczej powstanie wyrobisko poeksploatacyjne o powierzchni około 6,5 ha i głębokości średnio 4,8 m. Przewidywany kierunek likwidacji wyrobiska poeksploatacyjnego jest wodno-rolny.

W raporcie przeprowadzono analizę wariantową. Jako racjonalny wariant alternatywny (wariant II) wskazano: wywożenie nadkładu poza teren zakładu górniczego, inny kierunek eksploatacji złoża i sposób eksploatacji, większą maksymalną ilość dobowego i rocznego wydobywania kopaliny oraz większą ilość maszyn eksploatujących jednocześnie złożę oraz transportujących urobek, przez co okres wydobywania ze złoża zostałby skrócony do 10 lat, inny kierunek wyjazdu z kopalni, a także wykorzystanie odpadów do częściowego wypełniania wyrobiska.

Reasumując, powyższy wariant alternatywny (II) przedstawiony przez Inwestora jest bardziej niekorzystnym, co z ww. przyczyn przyczyniłoby się do znacznego zwiększenia poziomu hałasu i zanieczyszczeń w rejonie zabudowań, a tym samym spowodowałoby zmniejszenie komfortu życia mieszkańców i negatywnie wpłynęło na środowisko.

Pod względem lokalizacyjnym wariantów nie rozpatrywano, gdyż przeprowadzone prace geologiczne wykazały istnienie złoża, a badania laboratoryjne określiły przydatność kopaliny.

W związku z powyższym, a także biorąc pod uwagę aspekt środowiskowy i ekonomiczny, Inwestor zdecydował o realizacji inwestycji bez przerobu kopaliny na terenie objętym przedsięwzięciem, w wariantcie proponowanym przez Wnioskodawcę.

W uzupełnieniu raportu podano, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie związana z zapotrzebowaniem na energię. Maszyny i pojazdy biorące udział w procesie wydobywania kopaliny będą wyposażone w silniki zasilane paliwami ciekłymi (olej napędowy).

Na terenie kopalni nie przewiduje się używania agregatu wytwarzającego energię elektryczną.

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, 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, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Charakteryzowany teren znajduje się poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Wzdłuż zachodniej granicy działki, w odległości 50 m od granicy złoża przepływa rzeka Bacha (Struga Toruńska).

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300).

Zadanie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW200038, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu

gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, stan ogólny tej JCWPd oceniono jako dobry (stan chemiczny: dobry; stan ilościowy: dobry). Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania dobrego stanu chemicznego i ilościowego wód podziemnych.

Ponadto, inwestycja znajduje się w obszarze zlewni jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW20001128989 – „Bacha od Zgniłki do ujścia”, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan ogólny oceniono jako zły (stan ekologiczny: umiarkowany; stan chemiczny: poniżej dobrego). Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania umiarkowanego stanu ekologicznego; zapewnienia drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D, a dla stanu chemicznego: dla złagodzonych wskaźników – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry wód powierzchniowych.

Planowana inwestycja nie będzie oddziaływać na cele środowiskowe, określone w ww. Planie gospodarowania wodami, gdyż w trakcie jej realizacji i eksploatacji, ścieki bytowe gromadzone będą w przenośnej toalecie, systematycznie opróżnianej przez firmę posiadającą stosowne zezwolenie w tym zakresie.

Ponadto, w związku z prowadzoną działalnością nie powstaną ścieki przemysłowe, a wody opadowe i roztopowe nie będą zanieczyszczone i naturalnie wsiąkną w grunt oraz zasilały zawodnione wyrobisko.

Zastosowana technologia nie zakłada zużycia wody. Do celów socjalno-bytowych pracowników zapewniana będzie woda butelkowana. W przypadku zraszania terenu wodą, dowożona będzie ona w samochodach (polewaczkach).

Przewidziana metoda eksploatacji surowca odbywać się będzie bez wypompowywania wód z wyrobiska i co za tym idzie bez obniżania naturalnego zwierciadła poziomu wód gruntowych. W związku z tym, stosunki wodne, tj. dynamika przepływu, kierunki i reżim przepływu wód podziemnych, nie zostaną naruszone. Nie przewiduje się zanieczyszczenia wody substancjami ropopochodnymi i eksploatacyjnymi, a tym samym wprowadzania tych zanieczyszczeń do wyrobiska i środowiska wodno-gruntowego.

Zarówno w trakcie eksploatacji surowca, jak i po jej zaprzestaniu, wytworzona niecka nie będzie stanowiła znaczącej lokalnej bazy drenażu, nie będzie drenowała wód powierzchniowych i poziomu wodonośnego, gdyż nie zostanie naruszony naturalny kierunek spływu wód.

Eksploatacja przedsięwzięcia nie spowoduje również dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego wód podziemnych. Planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych, ponieważ nie przewiduje się odpompowywania wody. Zamierzenie nie wiąże się również z emisją do środowiska wodnego substancji i energii.

Zaprojektowane rozwiązania sprawią, że inwestycja nie spowoduje nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Eksploatacja przedsięwzięcia wiąże się z bezpośrednim oddziaływaniem na glebę, ziemię i wody podziemne. Istotne jest, aby zminimalizować potencjalną możliwość wystąpienia zanieczyszczeń substancjami ropopochodnymi wskutek kontaktu maszyn z wodami zalewającymi wyrobisko. W tym celu ważne jest dbanie o dobry stan techniczny maszyn i o prawidłową gospodarkę wytwarzanych w trakcie eksploatacji odpadów, głównie niebezpiecznych. Należy również ściśle przestrzegać zasad określonych w projekcie zagospodarowania złoża, planie ruchu zakładu górniczego oraz uzyskanej decyzji w zakresie gospodarki odpadami.

Tankowanie maszyn pracujących podczas eksploatacji odbywało się będzie poza granicami złoża, w miejscu zabezpieczonym przed bezpośrednim kontaktem ze środowiskiem wodno-gruntowym w razie ewentualnego wycieku, na utwardzonym i uszczelnionym podłożu. Ponadto, na etapie użytkowania przedsięwzięcia, zapewniona zostanie dostępność sorbentów. W razie wycieku

substancji niebezpiecznych, zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent należy zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom odpadów.

W przypadkach koniecznych, naprawy i konserwacje maszyn oraz pojazdów wykonywane będą w miejscu do tego specjalnie przygotowanym, na uszczelnionym podłożu (folia PEHD itp.) lub poza terenem kopalni.

Miejsce magazynowania odpadów zostanie zlokalizowane przy wjeździe na teren kopalni w odległości minimum 200 m od cieków wodnych.

W przypadku pracy w warunkach, których skutkiem byłoby zanieczyszczenie gleby lub gruntu (np. wyciek lub rozlanie płynów eksploatacyjnych pojazdów samochodowych czy sprzętu), należy podjąć natychmiastowe działania zgodne z postępowaniem określonym w ustawie z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. z 2020 r., poz. 2187 t.j.).

Planowana inwestycja w fazie eksploatacji nie będzie istotnym źródłem odpadów, nie przewiduje się wytwarzania odpadów wydobywczych i przetwórczych. Zdejmowany nakład umieszczany będzie na tymczasowych nadpoziomowych zwałowiskach nadkładu, ograniczających dostęp do wyrobiska i tłumiących hałas pracujących maszyn, skąd przemieszczony zostanie do wyrobiska poeksploatacyjnego. Posłuży do złagodzenia skarp poeksploatacyjnych wyrobiska, poszerzenia pozostawionych pasów ochronnych, zmniejszenia powierzchni zawodnionej części wyrobiska i jego spłylenia. Zgodnie z art. 2 pkt 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.), przepisów ustawy nie stosuje się do niezanieczyszczonej gleby i innych materiałów występujących w stanie naturalnym, wydobytych w trakcie robót budowlanych, pod warunkiem, że materiał ten zostanie wykorzystany do celów budowlanych w stanie naturalnym na terenie, na którym został wydobyty. W związku z powyższym, niezanieczyszczone masy ziemne wydobyte w trakcie realizacji inwestycji i wykorzystane na jej terenie nie stanowią odpadu w rozumieniu ww. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Podczas eksploatacji przedsięwzięcia powstawać będą głównie odpady opakowaniowe, przepracowane oleje i płyny hamulcowe oraz odpady komunalne.

Odpady niebezpieczne nie będą magazynowane na terenie zakładu, odebrane zostaną przez firmy serwisujące maszyny i urządzenia oraz przekazane uprawnionym jednostkom gospodarczym.

Pozostałe odpady będą selektywnie gromadzone, następnie przekazane zostaną firmie posiadającej stosowne zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie zbierania lub przetwarzania odpadów oraz poddawanie ich procesom recyklingu i odzysku. Nie dopuszcza się składowania w wyrobisku jakichkolwiek materiałów ropopochodnych, odpadów i wylewania ścieków. W związku z przyjętą technologią eksploatacji kruszywa nie wystąpią odpady przerobcze.

Na terenie złoża, w wyrobisku eksploatacyjnym i poeksploatacyjnym nie należy magazynować materiałów ropopochodnych, płynów eksploatacyjnych oraz odpadów i ścieków.

Inwestor nie planuje wykorzystywać odpadów do likwidacji wyrobiska.

Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów nie będą miały znaczącego negatywnego wpływu na środowisko przy zachowaniu podstawowych zasad gospodarowania odpadami, tj. hierarchii sposobów postępowania z odpadami zawartej w art. 17 ww. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Planowane zamierzenie nie wymaga prowadzenia prac rozbiórkowych.

Oddziaływanie na klimat akustyczny środowiska w rejonie planowanego przedsięwzięcia, w trakcie eksploatacji, będzie spowodowane emisją hałasu od transportu samochodowego i maszyn eksploatujących kruszywo. Emisja hałasu ma charakter oddziaływania bezpośredniego, długoterminowego zmiennego. Najbliższe tereny chronione akustycznie (zabudowa zagrodowa) znajdują się w odległości około 100 m w kierunku północnym, od projektowanego zamierzenia.

W celu dochowania dopuszczalnych poziomów hałasu na granicy terenów chronionych akustycznie zaplanowano wał ziemny o wysokości minimum 5 m i łącznej długości około 280 m. Wydobyte prowadzone będzie typowym przy tego typu realizacjach sprzętem: koparka, ładowarka.

Zmniejszenie uciążliwości akustycznej będzie możliwe poprzez ograniczenie pracy silników

do niezbędnego minimum, a także wykorzystywanie w pełni sprawnych technicznie pojazdów i urządzeń, spełniających wymagania normowe i ustawowe w zakresie ochrony przed hałasem.

Wydobycie będzie odbywało się w wyrobisku, co będzie również zmniejszało oddziaływanie akustyczne inwestycji.

Obliczenia wykonano w przyjętych punktach obserwacji, zlokalizowanych przy elewacji najbliższych budynków mieszkaniowych (od strony najbardziej eksponowanej na hałas) oraz na granicy terenów chronionych akustycznie.

Wyniki obliczeń wykazują, że hałas emitowany z terenu planowanej inwestycji w miejscach występowania istniejącej zabudowy mieszkaniowej nie przekroczy poziomów dopuszczalnych dla pory dnia oraz nie przyczyni się istotnie do wzrostu istniejącego poziomu hałasu w rejonie planowanej inwestycji.

W ramach weryfikacji przyjętej koncepcji technologicznej, Inwestor został zobowiązany do wykonania analizy porealizacyjnej w zakresie rozprzestrzenia się hałasu w środowisku, niezwłocznie (po upływie 1 miesiąca od momentu rozpoczęcia eksploatacji inwestycji), według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ww. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska. Badania rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku przeprowadzić należy przez podmiot posiadający akredytację PCA w tym zakresie; w porze dnia.

Ponadto, należy mieć na względzie, iż ww. badania winny być przeprowadzone w czasie pracy wszystkich znaczących źródeł hałasu. Przed wykonaniem pomiarów, należy dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie przedmiotowego zakładu oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych.

Uzyskane wyniki należy przedstawić, w terminie 3 miesięcy od rozpoczęcia eksploatacji wyrobiska, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, celem weryfikacji przyjętej w raporcie koncepcji technologicznej.

Planowana inwestycja nie będzie związana z emisją substancji do powietrza w sposób zorganizowany. Emisja wystąpi w wyniku procesów technologicznych realizowanych bezpośrednio w wyrobisku, tj. wydobycia urobku z wyrobiska, magazynowania nadkładu i użytkowania dróg transportowych. Emisja ta ma charakter emisji niezorganizowanej.

Jakość powietrza w obrębie kopalni zależy od wielu czynników, w tym od emisji powstającej w trakcie prowadzenia prac technologicznie związanych z eksploatacją, wywiewania pyłów z pozabawionej roślinności powierzchni, naturalnej cyrkulacji i wymiany powietrza w wyrobisku, które wykazują ścisły związek ze stanem równowagi atmosfery, warunków meteorologicznych, rodzaju podłoża, itp.

W celu ograniczenia emisji zaleca się prowadzić wydobywanie w sposób zapewniający minimalną emisję pyłów do powietrza, np. poprzez wywożenie kopaliny w stanie naturalnym, wprost z urabianej ściany, z pominięciem długotrwałego magazynowania, unikanie nadmiernego wysuszania kruszywa, transportowanie urobku samochodami, których skrzynia ładunkowa wyposażona zostanie w opończę ograniczającą pylenie, wywożenie urobku bezpośrednio ze złoża, a w przypadku konieczności krótkotrwałego magazynowania, zwłaszcza w okresach suchych i wietrznych, zastosowanie zraszania powierzchni hałd, utrzymywanie dróg dojazdowych w odpowiednim stanie, nie stwarzającym możliwości nadmiernego pylenia oraz prawidłową eksploatację i konserwację używanych maszyn tak, aby nie wzrastało zużycie paliwa, a tym samym ilość spalin.

Przeprowadzono obliczenia stężeń poszczególnych substancji oraz opadu pyłu poza terenem planowanej inwestycji z wykorzystaniem referencyjnej metodyki określania stanu zanieczyszczenia powietrza.

W wyniku analizy wyników obliczeń stwierdzono, że dopuszczalny poziom substancji w powietrzu poza terenem inwestycji oraz w miejscach zabudowy mieszkaniowej (niezależnie od rozpatrywanego wariantu) nie będzie przekroczony.

W dniu 26 czerwca 2023 r. Sejmik Województwa Kujawsko-Pomorskiego przyjął uchwałę Nr LIX/804/23 w sprawie określenia programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej – aktualizacja. Program ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej – aktualizacja stanowi aktualizację obowiązującego dotychczas „Programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10 oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej” określonego uchwałą Nr XXIII/340/20 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 22 czerwca 2020 r., w zakresie pyłu zawieszonego PM10 oraz benzo(a)pirenu, a także uwzględnia pył zawieszony PM2,5. Został opracowany w związku z odnotowaniem w 2021 r. przekroczenia standardów jakości powietrza – średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 oraz średniorocznego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM2,5 (nowego zanieczyszczenia, którego przekroczenie poziomu dopuszczalnego nie wystąpiło w 2018 r.), a także średniorocznego poziomu docelowego benzo(a)pirenu na terenie strefy.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Przedmiotowe działki użytkowane są w większości rolniczo. W ramach realizacji inwestycji zniszczeniu będzie podlegać drzewostan sosnowy, który jest w większości w złym stanie fitosanitarnym. Wyłączone z zajęcia i przekształcenia zostaną natomiast łąg olszowy oraz łąki wraz ze strefą buforową.

Na etapie realizacji przewidziano działania minimalizujące potencjalne zagrożenia niszczenia gatunków chronionych zwierząt, w tym:

- prowadzenie prac ziemnych poza okresem lęgowym ptaków,
- prowadzenie wycinki drzew i krzewów poza okresem lęgowym ptaków,
- prowadzenie przed rozpoczęciem prac i na etapie eksploatacji kontroli pod kątem obecności zwierząt i podejmowanie ich odłowu i przeniesienie do miejsc zapewniających dalsze bezpieczne ich bytowanie,
- odpowiednie kształtowanie skarp wyrobiska,
- zabezpieczenie ewentualnych siedlisk lęgowych brzegówki i żoły na etapie eksploatacji. W związku z wycinką drzew i krzewów zostaną wprowadzone nasadzenia zastępcze, celem odtworzenia potencjału siedliskowego.

Na terenie inwestycji stwierdzono występowanie kocanek piaskowych, objętych ochroną częściową. Jest to gatunek powszechnie występujący na terenie województwa kujawsko-pomorskiego, w związku z czym nie stwierdzono konieczności przenoszenia osobników gatunku. Stwierdzone stanowisko listery jajowatej zostanie zachowane w obecnej formie.

Realizacja planowanego zamierzenia przy przyjętym rozwiązaniu i lokalizacji nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, zajęcia siedlisk wrażliwych.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji, w tym raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, ustalono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz, a przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego.

Jednocześnie informuję, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, wynikającymi z art. 52 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, np. niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzenie gniazd, Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Przeanalizowano wpływ przedsięwzięcia w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu (efekt cieplarniany). Inwestycja będzie związana z niewielką emisją gazów cieplarnianych do atmosfery, pochodzących ze spalin pracujących maszyn i poruszających się pojazdów. Jednakże w związku z oddziaływaniem, które zaniknie z chwilą zakończenia eksploatacji, uznano ten fakt za nieznaczący. Dodatkowo podkreślić należy, iż omawiane zadanie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk.

Zgodnie z raportem, w rejonie planowanego złoża „SREBRNIKI”, w odległości około 700 m na północ, znajduje się złożo „ORZECHOWO II”. Ze względu na odległość, nie przewiduje się oddziaływania skumulowanego.

Ze względu na przedstawione w dokumentacji wyniki oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a także wykazany brak istotnej uciążliwości inwestycji, niepowodującej przekroczenia standardów środowiska, Inwestor nie przewiduje wystąpienia uzasadnionych konfliktów społecznych w związku z planowaną eksploatacją.

Kopalnia kruszywa naturalnego nie należy do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, wymienionych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138 t.j.).

Koncesja na wydobywanie kopalin ze złóż nie należy do katalogu decyzji wymienionych w art. 88 ust. 1 uouioś, przed wydaniem których możliwe jest przeprowadzenie ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Jednocześnie, ze względu na lokalizację obszaru koncesyjnego w dużej odległości od granic państwa, nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko przed rozpoczęciem realizacji.

Z uwagi na charakter i lokalizację RDOŚ uzgodnił omawiane przedsięwzięcie i określił powyższe warunki środowiskowe na etapie jego realizacji i eksploatacji.

W związku z powyższym wskazane w postanowieniu uzgadniającym realizację przedmiotowego przedsięwzięcia warunki określone przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy zostały w pełni uwzględnione w niniejszej decyzji.

Biorąc pod uwagę powyższe postanowiono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu za pośrednictwem Burmistrza Miasta Kowalewa Pomorskiego w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Integralną część decyzji stanowi załącznik nr 1 przedstawiający charakterystykę przedsięwzięcia.



z up. BURMISTRZA
mgr Edyta Kasirska
Kierownik Referatu Ochrony Środowiska,
Rolnictwa i Ewidencji Gospodarczej

Otrzymują:

1. Wnioskodawca – Żwirownia Danuta Kwaśniewska- Pełnomocnik Pan Dariusz Kulczak;
2. Pozostałe strony postępowania w formie obwieszczenia w trybie art. 49 Kpa,
3. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Golubiu – Dobrzyniu,
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu.

Opłatę skarbową w wysokości 205 zł., pobrano zgodnie z załącznikiem do ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006r.(tj. Dz.U z 2023 r. , poz. 2111 z późn.zm) cz.I, pkt.45.

Charakterystyka przedsięwzięcia:

„Eksploatacja odkrywkowa kruszywa naturalnego ze złoża SREBRNIKI zlokalizowanego na działce nr 11/1 i 11/2 obręb Srebrniki w miejscowości Srebrniki”.

Inwestor: Żwirownia Danuta Kwaśniewska, Nowy Dwór.

Projektowane przedsięwzięcie polega na odkrywkowej eksploatacji kruszywa naturalnego (piasku skaleniowo-kwarcowego) ze złoża „SREBRNIKI” o powierzchni 7,1835 ha, zlokalizowanego na działkach o nr ewid.: 11/1 i 11/2 obręb Srebrniki, gmina Kowalewo Pomorskie, powiat golubsko-dobrzyński.

Łączna powierzchnia ww. nieruchomości wynosi 9,2 ha. Obszar górniczy posiadał będzie powierzchnię około 7,2 ha. Obszar planowanego przedsięwzięcia nie jest przekształcony na skutek wcześniejszej eksploatacji kruszywa.

W chwili obecnej obszar złoża „SREBRNIKI” stanowią grunty rolne, w części północnej na powierzchni 0,7 ha występuje skupisko drzew i krzewów, w części południowej na powierzchni około 0,2 ha – skupisko krzewów i drzew. Na terenie złoża „Srebrniki” brak jest obiektów budowlanych, zabudowań gospodarczych, elementów uzbrojenia terenu i infrastruktury.

Zgodnie z raportem, przedmiotową działkę stanowią: grunty orne V, VI klasy bonitacyjnej, łąki oraz lasy.

Udokumentowane złożo wymaga ustanowienia pasów ochronnych o szerokości: 10 m od drogi po wschodniej stronie oraz 6 m po stronie południowej i częściowo po stronie północnej.

Geologiczne zasoby bilansowe złoża wynoszą 623 000 ton. Szacowane roczne wydobycie kruszywa będzie na poziomie maksymalnie 60 000 ton, a dzienne – około 353 ton. Przewidywany okres wydobywania kopaliny maksymalnie 20 lat.

Nad złożem zalega nadkład o średniej grubości 0,5 m. Kopalinę główną przeznaczoną do wydobycia stanowią utwory piaszczyste i piaszczysto-żwirowe. Miąższość serii złożowej waha się w granicach od 2,1 m do 8,1 m, średnio 4,8 m. W złożu nie stwierdzono zanieczyszczeń obcych i organicznych.

Punkt piaskowy dla złoża waha się od 99,1% do 100%, średnio 99,5 %, natomiast zawartość pyłów od 5,0% do 20%, średnio 9,6%.

Złożo jest częściowo zawodnione. Zwierciadło wody na badanym terenie nawiercono na głębokości od 0,9 do 5,8 m p.p.t. Występująca w złożu woda jest wodą podziemną tworzącą pierwszy poziom wodonośny o swobodnym zwierciadle. Kopalina wydobywana będzie bez odpompowywania wody z wyrobiska.

Prace wydobywcze poprzedzone będą robotami przygotowawczymi, polegającymi na sukcesywnym usuwaniu nadkładu, zbudowanego głównie z gleby (lokalnie z utworów gliniastych). Nadkład znad złoża usuwany będzie przy pomocy spycharki na podwoziu gaśnicowym i hałdowany na tymczasowym zwałowisku położonym w granicach obszaru górniczego. Po zakończeniu eksploatacji nadkład ten zostanie wykorzystany do likwidacji terenów poeksploatacyjnych. Zwałowiska nakładu będą stanowiły również naturalne ekrany akustyczne (przewidywany ekran akustyczny na granicy północnej działki).

Eksploatacja kopaliny prowadzona będzie metodą odkrywkową, bez użycia środków strzałowych, systemem ścianowym lub ścianowo-zabierkowym, z jednego poziomu eksploatacyjnego. Do urabiania kopaliny wykorzystane zostaną maszyny powszechnie wykorzystywane do robót ziemnych (koparka, ładowarka).

Podczas eksploatacji przedsięwzięcia powstawać będą głównie odpady opakowaniowe, przepracowane oleje i płyny hamulcowe oraz odpady komunalne.

Odpady niebezpieczne nie będą magazynowane na terenie zakładu, odebrane zostaną przez

firmy serwisujące maszyny i urządzenia oraz przekazane uprawnionym jednostkom gospodarczym.

W wyniku działalności górniczej powstanie wyrobisko poeksploatacyjne o powierzchni około 6,5 ha i głębokości średnio 4,8 m. Przewidywany kierunek likwidacji wyrobiska poeksploatacyjnego jest wodno-rolny.

Przedmiotowe działki użytkowane są w większości rolniczo. W ramach realizacji inwestycji zniszczeniu będzie podlegać drzewostan sosnowy, który jest w większości w złym stanie fitosanitarnym. Wyłączone z zajęcia i przekształcenia zostaną natomiast łąg olszowy oraz łąki wraz ze strefą buforową.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (T. j. Dz. U. z 2024., poz. 1478), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Przedsięwzięcie, ze względu na swój lokalny zasięg, nie wiąże się z oddziaływaniem transgranicznym.

z up. BURMISTRZA
mgr Edyta Kasińska
Kierownik Referatu Ochrony Środowiska,
Rolnictwa i Ewidencji Gospodarczej